

živá

univerzita

2 / 2012

ZPRAVODAJ ČESKÉ ZEMĚDĚLSKÉ UNIVERZITY V PRAZE



POPRVÉ UDĚLENY CENY
PROF. STOKLASY



DEN INDONÉSIE



TRIUMFÁLNÍ VÍTĚZSTVÍ
VESLAŘŮ ČZU



Jsme živá univerzita

WWW.CZU.CZ



ČZU se bude podílet na vytvoření **výzkumného centra v Indonésii**

Vybudování výzkumného centra agrotechnologií v oblasti jezera Toba v Indonésii a finanční zajištění studia stovky indonéských studentů na České zemědělské univerzitě jsou dva nejvýraznější výsledky smluv, které 20. března slavnostně podepsali prof. Ing. Jiří Balík, CSc., rektor ČZU, prof. Willi Toisuta, předseda asociace WTA, Ir. Patuan Simatupang, předseda nadace DEL Core Foundation, a prof. John Titaly, rektor indonéské univerzity SWCU, za účasti Její excelence indonéské velvyslankyně Emire Sirgegar.

Slavnostní podpisy smluv zahájily odpolední prezentaci Indonésie a česko-indonéských vzdělávacích projektů v kruhové hale. Bohatý program zahrnoval přednášky o Indonésii, o jednotlivých projektech, o možnostech podpory českých studentů ze strany indonéské vlády. Účastníci ochutnali indonéské speciality a shlédli ukázky tance a výstavu výtvarných děl indonéských umělců.



Obsah

4	LIDÉ	
	Vždy je třeba začít sám u sebe	4
	Docent Herák zvolen předsedou Akademického senátu	5
	Ekologická negramotnost se dá snadno zneužít	6
	ČZU naplňuje význam slova univerzita	7
8	VĚDA, VÝZKUM A PROJEKTY	
	Slavnostní zasedání vědecké rady	8
	Zajímavé vědecko-výzkumné projekty ČZU	9
	Úspěšní navrhovatelé vědecko-výzkumných projektů	13
15	STUDIUM	
	Česká zemědělská univerzita hlásí rekordní počet uchazečů o studium	15
	Soutěž o nejlepší Fakultu roku 2011/2012	16
	Nové studijní obory na ČZU	17
18	ZAHRANIČÍ	
	Institut tropů a subtropů pomáhá v Moldávii	18
	Program Erasmus a chvála bláznovství	20
	Léto na ČZU: žádný „vegáč“, ale letní školy	22
23	HISTORIE	
	Fakulta životního prostředí slaví 5 let	23
24	AKTUALITY	24



**Vážené kolegyně a kolegové,
milé studentky a studenti a všichni čtenáři,**

letošní rekordní počet přihlášek ke studiu na naší univerzitě mně udělal velkou radost. Uvážíme-li, že počet maturantů neroste, je patrné, že naše univerzita úspěšně nabízí atraktivní obory. To je velmi dobrá zpráva a chci za ni poděkovat všem kolegům. Především těm, kteří nesou soustavný pracovní nápor od Dnů otevřených dveří až do aktuálně probíhajícího přijímacího řízení. Děkuji ale též všem, kteří se podílejí na neustálém rozvíjení studijních oborů, na posilování vazeb ke komerční sféře, na uplatnění nových vědeckých poznatků v každodenním životě školy. Vím, že za těmi-to zdánlivě běžnými věcmi je osobní nasazení, odvaha udělat něco navíc, motivace, chuť naslouchat a pomáhat druhým k úspěchu. To není samozřejmé a vážím si toho. Zároveň si v těchto dnech každoročně kladu otázku: Jací budou naši noví kolegové? S jakými očekáváními asi přicházejí? Dokážeme zareagovat na jejich otevřené požadavky i nevyřčené představy? Dokážeme jim pomoci vyrůst po odborné i lidské stránce, aby se právem mohli řadit mezi elity našeho národa? Univerzitní kampus jaký má ČZU přináší v tomto ohledu mnohé výhody, ale i nároky. Akademičtí pracovníci i starší kolegové jsou mladším studentům větší část dne na očích. Mladší generace je formována nejen při výuce, ale vlastně během celého pobytu v kampusu. To nemusí být vždy příjemné ani snadné. Přeji nám všem, abychom letního období mezi semestrální výukou využili k načerpání nových sil a podnětů, které pak s novým elánem budeme předávat dál.

prof. Ing. Jiří Balík, CSc.
rektor ČZU 

Vždy je třeba začít sám u sebe

Prof. Dr. Ing. Mohamed Shaker Momani, Ph.D., absolvoval gymnázium v Jordánsku a nastoupil na ČZU, kde zakotvil natrvalo, i když ve své práci nadále spolupracuje s jordánskými vědci a zemědělci.

Pane profesore, působíte na ČZU a zároveň se vám podařilo otevřít výzkumné, výcvikové a poradenské centrum v Jordánsku. Čemu se centrum věnuje?

Centrum je vlastně výsledkem víceletého rozvojového projektu financovaného vládou České republiky na téma „Křížení dovezených masných a plodných plemen ovcí s místní ovcí awassi v Jordánsku“, jehož jsem byl hlavním navrhovatelem a řešitelem. Projekt se odvíjí od roku 1996, kdy byla podepsána smlouva mezi českou zemědělskou univerzitou v Praze a Jordan University of Science and Technology v Irbidu. Projekt řešil aktuální problémy související s rozvojem a zvelebováním důležitého odvětví jordánské zemědělství – živočišné produkce (především chovu ovcí). V roce 2001 pak vláda České republiky schválila rozšíření projektu o vybudování výcvikového, poradenského a výzkumného centra, které je místem pro školení a předávání námi získaných šlechtitelských a chovatelských poznatků jordánským chovatelům a odborníkům. Zároveň měl sloužit k propagaci českých výrobků, zejména formou workshopů, výstav výrobků českých firem a podobně.

Vy jste pak byl několik let výkonným ředitelem tohoto centra v Sikkhře – Ajlunu v Jordánsku.

Ano, v té době, tedy až do roku 2007, bylo centrum součástí projektu, chcete-li ve vlastnictví ČZU. 1. ledna následujícího roku jsme plně fungující centrum oficiálně předali jordánské univerzitě v Irbidu podle smlouvy

Prof. Ing. Mohamed Shaker Momani, Ph.D. (*1966) se narodil v Jordánsku, po maturitě nastoupil na ČZU v Praze, kde vystudoval Institut tropů a subtropů. V roce 1996 obhájil doktorskou práci na téma *Introdukce francouzského masného plemene Charollais a o sedm let později se na ČZU habilitoval*. Věnuje se především speciální zootechnice v tropech a subtropích. V letech 1998 až 2007 pravidelně spolupracoval s univerzitou JUST – Irbid v Jordánsku.



Profesorem pro obor Speciální zootechnika byl Mohamed Shaker Momani jmenován 1. února 2012.

o rozvojových projektech. Cíle vybudovaného centra nebyly malé: V pedagogické a popularizační oblasti nám šlo především o prohloubení teoretických a praktických znalostí, o propagaci českých zemědělských výrobků v Jordánsku, o personální rozvoj akademického sboru obou univerzit, o umožnění praxe studentům. V oblasti odborné se centrum zaměřilo na zvýšení produkce jehněčího a skopového masa, na zvýšení plodnosti u obou pohlaví, na tvorbu syntetické populace s optimálním podílem genů plodného a masného plemene s ohledem na podmínky prostředí asamožřejměnasouvisějícípublikačníčinnost.

Co pro vás znamenalo vést rodící se centrum „na dálku“?

Vést centrum víceméně „na dálku“ z Prahy byl pro mě velký a zodpovědný úkol. Samozřejmě jsem měl schopný řešitelský tým na jordánské straně, který mě zastupoval při mé nepřítomnosti, ale nejdůležitější úkoly a rozhodnutí mě neminuly. V této souvislosti bych chtěl poděkovat členům vedení obou univerzit za podporu a zájem, jimiž přispěli k zdárnému dokončení a předání projektu.

Čím si vás ČZU získala natolik, že jste se rozhodl svoji vědeckou kariéru spojit právě s ní?

V rámci doktorského studia jsem získal v roce 1993 pětiletý grant na téma „Ověřování introdukce francouzské masné ovce plemene Charollais do ČR“, financovaný Ministerstvem zemědělství ČR. Začátkem roku 1996 jsem úspěšně obhájil doktorskou práci a tehdejší vedení ITS mi nabídlo místo, abych mohl jako hlavní řešitel dokončit získaný grant. V roce 1997 jsem připravoval s řešitelským kolektivem ITS nový návrh čtyřletého rozvojového projektu, který byl schválen pro roky 1998–2002 a posléze byl vládou České republiky prodloužen až do roku 2007. Tyto důvody spojené s podporou vedení naší alma mater mě vedly k tomu, že jsem spojil moji vědeckou a pedagogickou kariéru s ČZU, na kterou jsem moc hrdý.

Čím vás osobně odborná práce obohatila v běžném životě?

Díky mé práci jsem měl možnost poznat nové lidi stejné „krevní skupiny“, ale i lidi jiné s odlišným pohledem na svět, které respektuji. Práce mi také umožnila uvědomit si, že k dosažení úspěchů je třeba vždy začít nejprve sám u sebe. A pak – přesvědčil jsem se, že odlišnost může být cenným zdrojem inspirace.



V Evropě přichází do módy kozí a ovčí sýry

Chov ovcí v ČR plní především úlohu údržby trvalých travních porostů. Začínají se však rozšiřovat i farmy se zaměřením na mléčné výrobky. Výroba ovčích a kozích sýrů nemá v České republice takovou tradici jako na Slovensku, proto trend rozšíření sortimentu ovčích a kozích produktů vřele vítám.

Vedlejším produktem při výrobě sýrů je syrovátka. Její pití doporučují lékaři při zažívacích potížích. Kromě toho se může syrovátka přidávat do koupele dětem, které trpí atopickými ekzémy. Surovátka je také základní surovinou pro výrobu kosmetických přípravků.

Docent Herák zvolen předsedou Akademického senátu

Představujeme nového předsedu Akademického senátu České zemědělské univerzity.

Pane docente, jaké byly Vaše bezprostřední pocity poté, co jste byl zvolen řádným předsedou Akademického senátu ČZU?

Uvědomil jsem si, že mne čeká velice náročná funkce ve velmi těžkém období, v době snižování rozpočtu vysokých škol, snižování počtů studentů a také v období reformy vysokého školství. Pochopil jsem, že reprezentuji akademický senát univerzity jako celek, jenž je složený ze zaměstnanců a studentů z různých fakult a institutů a že se musím opřít od některých mých předchozích vazeb a být předsedou akademického senátu celé univerzity.

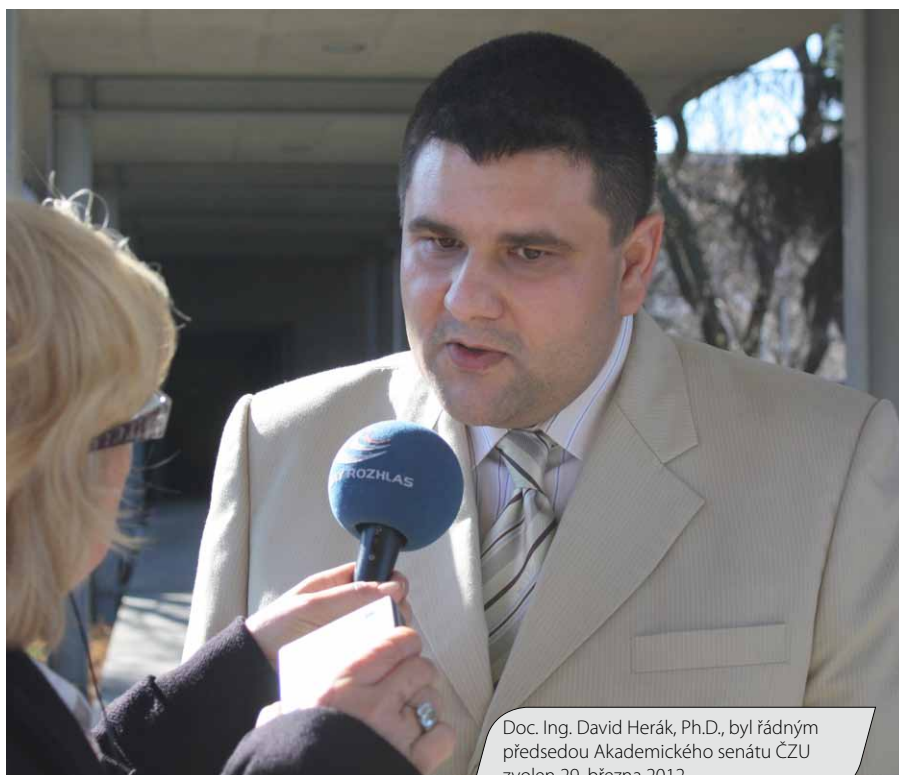
Stal jste se předsedou akademického senátu v době, kdy vrcholily debaty o akademické svobodě a zdravé míře jejího zakotvení ve vysokoškolském zákonu. Jak byste shrnul Váš názor?

Dle mého názoru je samozřejmě nutná reforma systému vysokých škol, neměla by však v žádném případě být na úkor akademických svobod, které jsou výsostným znakem vysokých škol a jsou nedotknutelné. Myslím si také, že musí zůstat volný přístup k vysokoškolskému vzdělání studentům všech společenských skupin a není možné nesystematickým zaváděním některých opatření tento přístup omezovat.

V čem je na univerzitě klíčová role akademického senátu?

Akademický senát je samosprávným zastupitelským akademickým orgánem, ve kterém alespoň jedna třetina zastupitelů jsou studenti. Jeho klíčovou rolí je například kontrola řízení univerzity, schvalování rozpočtu, schvalování hodnocení univerzity a také návrh na jmenování rektora. Akademický senát samozřejmě dává podněty rektorovi a vedení univerzity a měl by být jejich zdravým oponentem. Z podstaty akademického senátu je zřejmé, že podněty by měly pocházet přímo od zaměstnanců či studentů a že by akademický senát měl prezentovat jejich názory.

Jakým tématům se chcete věnovat především?



Doc. Ing. David Herák, Ph.D., byl řádným předsedou Akademického senátu ČZU zvolen 29. března 2012.

Rád bych se pokusil přispět svojí prací k nastavení takového systému naší univerzity, aby se i při soustavném snižování počtu studentů středních škol a snižování rozpočtu, nadále zvyšovala kvalita výuky, odbornost jednotlivých pracovníků, podíl vědy a výzkumu

a mezinárodní prestiž naší univerzity. Jsem si vědom toho, že naše univerzita patří mezi špičkové instituce v celosvětovém měřítku a doufám, že se bude nadále posouvat směrem k vrcholu této virtuální pyramidy.



Doc. Ing. David Herák, Ph.D. (* 1978), který působí na katedře mechaniky a strojnictví Technické fakulty, je profesně zaměřen na konstruování, části a mechanismy strojů, CAD, problematiku aplikace zemědělských technologií v oblastech tropického pásma a sledování energetické náročnosti zpracování zemědělských produktů. V současné době je koordinátorem mezinárodních projektů mezi ČZU a Indonésií. V minulosti se podílel na mezinárodních projektech, vědeckých sympóziích, stážích a vyzvaných přednáškách v celosvětovém měřítku (Slovensko, Ukrajina, Thajsko, Malajsie, Indonésie, Turecko, Brazílie, Kuvajt, Malta, Bosna a Hercegovina, Srbsko a další).

David Herák je autorem desítek příspěvků ve sbornících mezinárodních konferencí a článků ve vědeckých a odborných časopisech. Je též autorem dvou skript, monografie, dvou patentů a několika desítek konstrukcí aplikovaných v průmyslové praxi, mj. mechanismu orloje Žatec – Chrám chmele a piva. Je členem mezinárodních organizací Design Society, European Mechanics a I.S.L.E Society, je také mezinárodním expertem pro aplikace zemědělských technologií – ENESAD (Établissement National d'Enseignement Supérieur Agronomique de Dijon), členem hodnotitelské komise Gruzínské akademie věd, členem redakční rady vědeckého časopisu INMATEH a vědeckého časopisu Anadolu Journal of Agriculture.

Funkční období předsedy akademického senátu je jeden rok.

Ekologická negramotnost se dá snadno zneužít

Ač není ekologický aktivista, profesor Miroslav Šálek upozorňuje na nedostatek vzdělaných ekologů na řídicích postech, jimž by šlo nezištně o zlepšení životního prostředí.

Věnujete se výzkumu ptačích společenstev v Jižních Čechách, v Praze a na Mostecku, nakolik jsou tato prostředí z hlediska ekologie ptačích společenstev odlišná?

Jako rozený Jihočech jsem si vždy myslel, že nejkrásnější příroda s rybníky, vlhkými loukami a dalšími mokřadními biotopy je právě na jihu Čech. Po zahájení projektu na koroptvi polní okolo Prahy mi došlo, že i tato přelidněná krajina má své kouzlo. Jde hlavně o kombinaci periferních obydlených čtvrtí a navazujících neobdělávaných ruderalních ploch, které jsou magnetem pro řadu živočišných druhů, jakým je třeba právě koroptev. Na Mostecku jsem si pak oblíbil ladem ponechané plochy na okrajích povrchových lomů a výsypkách po těžbě hnědého uhlí, které zarůstají divokou vegetací. Něco takového jinde ztáhnete, je to divočina, kterou oceňují i mnozí vzácní živočiškové. Rozdíl jsou tedy obrovské a já je vnímám právě hlavně prostřednictvím ptáků, kteří v těchto regionech utváří docela odlišná společenstva. V každé z těchto oblastí můžeme najít více či méně unikátní stanoviště cenná z hlediska biodiverzity ptáků, a samozřejmě nejen jich.

Jaké trendy se dají z Vašich pozorování vyvodit? Přejde doba, kdy Severní Čechy nebudou synonymem zničené přírody?

Každý ptačí druh má svůj pohled na to, co je atraktivní a důležité. Mluvit pak o nějakých

obecných trendech ve stručnosti příliš nejde. Některé druhy přibývají, jiné mizí. Naším cílem je snaha o vytváření životního prostoru pro co možná největší počet druhů, které zde přirozeně žijí, samozřejmě s důrazem na ty, jejichž početnost povážlivě klesá a hrozí jim vyhubení. V jistém smyslu, který jsem naznačil před chvílí, proto nepovažuji přírodu severních Čech za beznadějnou či zničenou, odmyslím-li zátěž, kterou pro region představují místní obří chemické závody a rozsáhlé plochy povrchových lomů. Po těch několika letech práce na výsypkách si dokonce myslím, že doba, na kterou se ptáte, se přiblíží ve chvíli, kdy rekultivačním lobbistům na severu Čech nepůjde primárně o peníze, ale o upřímnou snahu pomoci přírodě. Bohužel nevěřím, že se této doby dočkám.

Jak ovlivnilo vaše profesionální zaměření váš názor na celospolečenskou debatu ohledně ochrany přírody?

Bohužel směrem k větší skepsi, ač jsem založením optimista, aspoň doufám. Domnívám se, že mnoha vlivným lidem je osud přírody buď úplně lhostejný nebo u nich převažují ekonomicky atraktivnější, politické či osobní zájmy. Lze to bohužel dobře vidět i na fungování některých institucí, které mají ochranu přírody jako hlavní náplň své práce. Ostatně stačí se zamyslet nad vývojem v současné době žhavé kauzy kolem budoucnosti tetřeva na Šumavě. Každý trochu zkušený a do problému zasvěcený zoolog žasně, čím vším a s jakými „důkazy“ je vedení parku ochotno argumentovat a ignorovat přitom výsledky desítek seriózních vědeckých studií. Podle mého názoru se spoléhá na své politické zájmy a zneužívá faktickou neznalost většiny občanů, kteří se tak vlastně nemohou ani zapojit do věcné debaty. Myslím, že nejen na bavorské straně Šumavy, ale skoro všude v západní Evropě, by byl podobný přístup nemyslitelný. Doufám, že jste mne po těchto slovech nepasoval do role ekologického aktivisty, tím tedy opravdu nejsem. (smích)



Profesorem pro obor Ekologie byl Miroslav Šálek jmenován 1. února 2012.

Účastnil jste se řady mezinárodních projektů, v čem by se náš přístup k životnímu prostředí mohl v zahraničí inspirovat?

Co nám určitě chybí, je už před chvílí zmíněný masový zájem veřejnosti o ochrannářskou problematiku a dostatek kvalitních odborníků na nejvyšších postech namísto převažujících odborně nekompetentních politiků, což platí asi obecně, nejen v ochraně přírody. Myslím si také, že by neškodilo, kdyby pracovníci v ochraně přírody víc četli zahraniční vědeckou literaturu a byli ochotni se jí šířeji inspirovat jak v úvahách o vhodných managementových opatřeních v jimi spravovaných územích, tak také při designování vlastních smysluplných výzkumných projektů, které by slibovaly přínosné závěry.

Protože své zahraniční cesty směřuji nejraději do liduprázdných končin dalekého severu, třeba na Sibiř, další paralely s industriální a člověkem silně ovlivněnou středoevropskou krajinou se hledají opravdu těžko.

Prof. Mgr. Miroslav Šálek (*1965) vystudoval obor speciální biologie a ekologie na Přírodovědecké fakultě UK. Doktorské studium absolvoval na katedře ekologie a životního prostředí FLE ČZU. V roce 2005 se úspěšně habilitoval v oboru ekologie. Působí na katedře ekologie FŽP ČZU, specializuje se na ekologii populací a společenstev obratlovců (ptáků) ve fragmentované a člověkem narušené krajině, reprodukční ekologii aj.

ČZU naplňuje význam slova univerzita

Ing. Martin Hlaváček absolvoval PEF v roce 2003, dnes je náměstkem ministra zemědělství odpovědným za Úsek pro společnou zemědělskou a rybářskou politiku EU.

Stát se náměstkem ministra v jednácti letech je jistě velkou výzvou. V čem je vaše současná role odlišná od předchozího působení na Stálém zastoupení ČR při EU, v čem je pro Vás výzvou?

Mým cílem vždy bylo, aby činnost Stálého zastoupení v této oblasti byla pragmaticky zaměřena na obhajobu našich zájmů v Evropské unii. S ohledem na parametry naší země v rámci evropské sedmadvacátky a pozici v kontextu evropského agrárního prostoru jsem usiloval o to, aby hlas a význam naší země převyšoval její geografický a politický rozměr. Dnes, kdy se projednává zásadní reforma Společné zemědělské politiky EU na období po roce 2013, v tomto smyslu požaduji po našich diplomatech ještě silnější nasazení. Přestože se diplomaté ze Stálého zastoupení do významné míry podílí na formulaci hlavních linií agrární diplomacie, role Ministerstva zemědělství jakožto policy-maker je v evropských otázkách nezastupitelná.

Co vše máte dnes na starosti?

Portfolio aktivit náměstka pro zemědělskou a rybářskou politiku od počátku tohoto roku pokrývá kromě mezinárodních a evropských vztahů také oblast přímých plateb, rozvoje venkova, národních dotací, Operačního programu rybářství a v neposlední řadě celou potravinářskou agendu, která je v kontextu současných potravinových kauz i společenské poptávky po tomto tématu velmi živá.

V čem vidíte své hlavní úkoly?

Vyjednání co nejlepších podmínek Společné zemědělské politiky EU pro období po roce 2013. Letošní rok bude zásadní pro definitivní vyjednání pozice českého zemědělství v rámci reformy Společné zemědělské politiky EU, která stanoví základní parametry a objemy zemědělských podpor na budoucí sedmileté období 2014 až 2020.

Rozhodně bych však hlavní úkoly neomezoval pouze na tuto oblast. Možnost přenastavení naší agrární politiky je také zásadní výzvou pro budoucnost našeho zemědělství a potravinářství a je dle mého názoru pro jeho pozitivní vývoj nezbytné. Musíme si přiznat,



Ing. Martin Hlaváček, „Spektrum a šíře poznání totiž neuvěřitelně pozitivně rozšiřuje pohled na svět.“

že bližší pohled na strukturu odvětví není potěšující a trendy ukazují posilující orientaci na výrobu komodit s malou přidanou hodnotou. Obzvláště znepokojující je vývoj některých odvětví živočišné výroby, která ztrácí pozice, přestože předpoklady pro konkurenceschopnou produkci v podmínkách ČR existují. Potravinářský průmysl má v kontextu Evropy rovněž velmi specifické postavení (zejména ve vztahu na prvovýrobu i vůči obchodu) a přes slušnou zainvestovanost má značné rezervy k využití svého potenciálu a rozvoje.

K těmto záležitostem je nutné přistoupit koncepčně. Proto nás ve druhé polovině letošního roku čeká také představení koncepce českého zemědělství a potravinářství a vize nového rozdělení prostředků na přímé platby, rozvoj venkova a národní dotační tituly. Další prioritou je vyslyšení společenské poptávky v oblasti bezpečnosti a jakosti potravin.

Studoval jste na ČZU, ale i na univerzitě v Seville ve Španělsku, v čem vidíte přednosti ČZU?

Myslím, že univerzita je tu především proto, aby naučila mladé lidi určité úrovni myšlení. Vzhledem k tomu, že dnes již mohou učinit

určité srovnání, vážím si především toho, že ČZU vždy naplňovala a naplňuje v rámci studijních programů především slovo „univerzita“. Spektrum a šíře poznání totiž neuvěřitelně pozitivně rozšiřuje pohled na svět.

To je podle mne pro uplatnění v dnešním propojeném a globální soutěži pozměněném světě naprosto klíčové. Mně to vždy dávalo oporu a lepší výchozí pozici pro řadu životních kroků.

Možnost zahraničního studijního pobytu, pokud se tento čas efektivně využije, je dle mého názoru investicí, ze které lze následně těžit po půlku života. Je skvělé, že díky dlouholeté angažovanosti a vazbám pedagogů na ČZU jsou možnosti dnešních studentů ještě širší, než jsme měli tehdy my.



Ing. Martin Hlaváček (*1980) absolvoval Provozně ekonomickou fakultu ČZU, studoval také na Universidad de Sevilla. Po studii působil na Velvyslanectví ČR v Athénách a Ministerstvu zahraničních věcí. Od roku 2005 pracoval na Stálém zastoupení České republiky při EU v Bruselu, kde vedl Úsek zemědělství a životního prostředí.

Slavnostní zasedání vědecké rady



Slavnostní veřejná zasedání vědecké rady České zemědělské univerzity v Praze se konala 21. května v prostorách auly.

Při této příležitosti byly předány diplomy novým docentům, absolventům doktorských studijních programů a absolven-

tům kurzu MBA. Diplomy předal docentům a úspěšným absolventům ČZU rektor prof. Ing. Jiří Balík, CSc.

Novými docenty ČZU se stali: doc. Ing. Bohdan Lojka, Ph.D., ITS, doc. Ing. PhDr. Petr Kokaisl, Ph.D., PEF, doc. Ing. Milan Houška, Ph.D., PEF, doc. Ing. Lukáš Kalous, Ph.D., FAPPZ, doc. Ing. Martin Pexa, Ph.D., TĚ, doc. RNDr. Petr Musil, Ph.D., FŽP, doc. RNDr. Vladislav Chrastný, Ph.D., FŽP, doc. Mgr. Juraj Farkaš, Ph.D., FŽP, doc. Ing. Jan Skaloš, Ph.D., FŽP, doc. Ing. Pavel Klouček, Ph.D., FAPPZ, doc. Ing. Martin Böhm, Ph.D., FLD, doc. Ing. Oto Nakládal, Ph.D., FLD.

Při této slavnostní příležitosti předal rektor univerzity cenu prof. Stoklasu pro vynikající absolventy doktorských studijních programů. V letošním roce přísná kritéria pro získání ceny splnili dva naši absolventi: Mgr. Filip Harabiš, Ph.D. z Fakulty životního prostředí a Ing. Věra Dvořáková, Ph.D. z Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů. Cena prof. Stoklasu je spojena s finanční premii 60 tisíc Kč.

prof. Mgr. Ing. Markéta Sedmíková, Ph.D.
prorektorka pro vědu a výzkum



Mgr. Filip Harabiš, Ph.D.:
Cena je odměna i závazek

Co pro Vás znamená získání této prestižní ceny?

Je to pro mne velká čest a odměna za svědomitou práci. I když to je vlastně hlavně titul Ph.D., cena prof. Stoklasu je něco navíc, něco jako třešnička na dortu. Zároveň je to ale i velký závazek.

Jakým směrem zaměříte své další profesní a odborné úsilí?

Téměř před rokem jsem nastoupil na katedru ekologie jako odborný asistent, takže můžu pokračovat v tom, co mne baví a toho si opravdu vážím. Velice rád bych předával své znalosti a zkušenosti studentům a doufám, že se mi to bude dařit.

Oslavíte ukončení studia a cenu nějakým oddychem, dovolenou?

Rád bych... (*úsměv*) Již deset let se zabývám studiem ekologie váček a jejich sezóna právě začíná, takže na oddych asi zatím nebude čas.

Kdo byl prof. Stoklasa?

Prof. PhDr. Ing. Julius Stoklasa (9. září 1857 Litomyšl – 4. dubna 1936 Praha) byl prvním děkanem Vysoké školy zemědělského a lesnického inženýrství v akademickém roce 1907/1908 na Českém vysokém učení technickém v Praze (ČVUT). Tento český chemik, odborník v agrochemii, biochemii, cereální chemii a technologii, ale také fyziolog a biolog, studoval na vysokých školách ve Vídni a v Lipsku, pracoval i na Pasteurově ústavu v Paříži. Začínal jako inspektor v továrně na umělá hnojiva v Pečkách a postupně se stal výraznou vědeckou a akademickou osobností. V roce 1898 stál u zrodu Zemského výzkumného ústavu v Brně. V roce 1901 byl jmenován profesorem agrochemie a rostlinné výroby na ČVUT. V roce 1924 se spolupodílel na založení Československé akademie zemědělské.

Po prof. Stoklasovi je pojmenována jedna z poslucháren Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů ČZU.

Zajímavé vědecko-výzkumné projekty ČZU

Fakulty a instituty představují své nejlepší či nejzajímavější výzkumné projekty. Tentokrát se představuje Fakulta lesnická a dřevařská a Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů.

Fakulta lesnická a dřevařská: Nové postupy šlechtění lesních dřevin

Katedra dendrologie a šlechtění lesních dřevin v posledních letech řeší několik výzkumných projektů v oblasti lesnické genetiky a šlechtění lesních dřevin. Řešení těchto projektů je vždy více či méně spjaté se zahraniční spoluprací, především s North Carolina State University (NCSU) v USA a University of British Columbia (UBC) v Kanadě.

Šlechtění jedle

Prakticky od roku 2006 probíhá spolupráce s NCSU na poli šlechtění jedle na bázi mezidruhové hybridizace rozvíjené dlouhodobě prof. Koblíhou zvláště pro účely pěstování vánočních stromků. První pokusy v tomto

směru byly uskutečněny v roce 2006. V roce 2007 bylo zahájeno řešení česko-amerického projektu na české straně podporovaného MŠMT ČR v programu KONTAKT – FIR BREEDING FOR FORESTRY AND CHRISTMAS TREE PRODUCTION. V řešení dané problematiky je pokračováno nadále a společně je připravován návrh navazujícího projektu. Podstatou problému jsou především velké ztráty na plantážích vánočních stromků jedle Fraserovy působené kořenovou hnilobou. Všechny způsoby ošetřování jedlí selhaly. Na základě testování 32 druhů jedlí z celého světového areálu tohoto rodu byly sice nalezeny exotické druhy s určitým stupněm rezistence, avšak ty se v podmínkách Apalačských hor neosvědčily. Následně jsou tedy hledány jejich mezidruhové hybridy s jedlí Fraserovou, které budou mít dostatečnou míru rezistence a současně

budou dosahovat v podmínkách Apalačských hor potřebných komerčních parametrů. Dosud byly získány různé hybridy, u některých z nichž byla zaznamenána komerčně zajímavá rezistence na základě umělé inokulace patogenem.

Šlechtitelské strategie „Breeding without Breeding“

V roce 2005 představili prof. Yousry El-Kassaby (UBC) a doc. Milan Lstibůrek strategii „Breeding without Breeding“, která zásadně zjednodušuje klasické šlechtitelské schéma eliminací kontrolovaného křížení (nahrazeno volným sprášením v semenných sadech) a redukcí nákladných testovacích výsadeb. Využívá se molekulárních markerů a metod rekonstrukce rodokmene. Byla provedena kvantitativně-genetická evaluace těchto no-



Semenný sad borovice lesní na divizi Karlovy Vary Vojenských lesů a statků ČR, s.p., zahrnutý do využití metod BWB

Foto: Jaroslav Kobliha



Kontrolované opylování jedle Fraserovy s použitím pylu hybridů jedle z ČZU (Severní Karolína, USA).

Foto Jaroslav Koblíha

vých postupů a řešily se též otázky minimalizace nákladů na genotypizaci fenotypovou předselekcí v testovacích výsadbách, vlivu kontaminace v semenných sadech pylem neznámého původu na efektivitu těchto postupů atd.

Výsledky této práce jsou publikovány v kvalitních vědeckých žurnálech a postupně nacházejí uplatnění v lesním hospodářství celosvětově (např. Francie, Švédsko, Kanada, USA, Jihoafrická republika). V České republice je řešen projekt na bázi těchto metod u borovice lesní v jižních a západních Čechách (projekt Národní agentury pro zemědělský výzkum (NAZV)). Uvedený projekt je propojen s dalším projektem NAZV (Ekonomická efektivnost šlechtění lesních dřevin). Tyto metody jsou uplatňovány také v projektu Technologické agentury ČR (Využití genových zdrojů lesních dřevin pro zachování biologické rozmanitosti a obnovu lesa pro Vojenské lesy a statky ČR, s.p.).

Asociační genetika u topolů

Ing. Jaroslav Klápště se v rámci postdoktorického projektu u prof. Yousryho El-Kassabyho na UBC zabývá asociacním mapováním genomu topolu (*Populus trichocarpa*)

s cílem detekovat geny zodpovědné za obsah jednotlivých chemických složek ve struktuře buněčných stěn (holocelulóza, hemicelulóza, glukóza, alfa-celulóza, lignin) a dále geny zodpovědné za délku a uspořádání dřevních vláken. Cílem je optimalizovat chemické a strukturní vlastnosti dřeva pro extrakci celulózy k průmyslové výrobě bioetanolu. Tohoto cíle bude dosaženo selekcí vhodných

Asociační mapování si v poslední době získalo pozornost převážně v zemědělství a dále v humánní genetice k určování genů zodpovědných za projevy nemocí.

kombinací genotypů zodpovědných za vyšší obsah celulózy vůči ligninu a zároveň genotypu s vhodnou orientací dřevních vláken tak, aby látky degradující ligninovou složku postupovaly dřevem co nejsnadněji. Výsledkem by měla být jednak vyšší účinnost degradujících látek a zároveň jejich celková nižší potřeba. Asociační mapování si v poslední době získalo pozornost převážně v zemědělství a dále v humánní genetice k určování genů zodpovědných za projevy nemocí.

Schéma zakládání semenných sadů, optimalizace genových příspěvků

Semenné sady lesních dřevin se běžně zakládají metodou náhodného rozmístění, případně s využitím permutačních algoritmů. Doc. Lstibůrek vytvořil nový typ schématu „Minimum Inbreeding Seed Orchard Design“ na bázi kvadratické přiřazovací úlohy s cílem minimalizovat příbuzenské křížení v sadech (řešeno v rámci projektu GAČR). Schéma již bylo využito při zakládání několika semenných sadů v zahraničí, např. v Kanadě. V České republice našlo uplatnění při založení nových sadů smrku ztepilého u VLS ČR, s.p. Doc. Lstibůrek také vyvíjí nové metody na bázi matematického programování se širokým uplatněním ve šlechtění lesních dřevin. Výsledky nacházejí uplatnění při hodnocení a optimalizaci produkce semenných sadů, optimalizaci zastoupení jednotlivých rodičovských stromů v semenných sadech, klonových směsí apod.

prof. Ing. Jaroslav Koblíha, CSc. doc.

Ing. Milan Lstibůrek, MSc. Ph.D., Ing.

Jaroslav Klápště, Ph.D.



FLD

Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů:

Výzkumné projekty v oblasti ekologického zemědělství

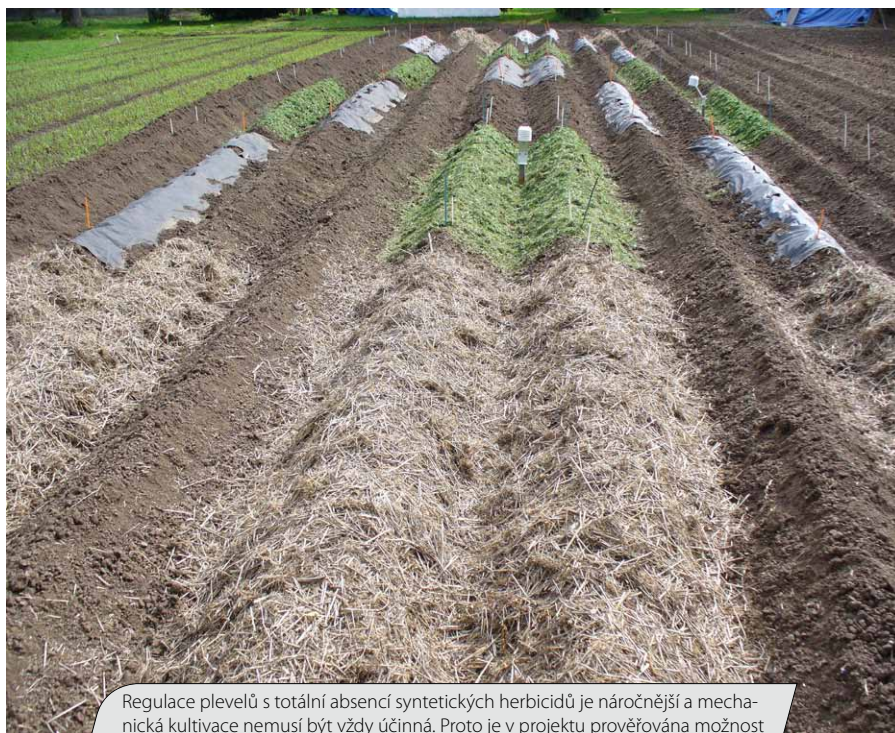
Na katedře rostlinné výroby je za podpory grantových projektů NAZV dlouhodobě prováděn výzkum v oblasti ekologického zemědělství.

Nutriční kvalita

Jedním z trendů posledních let je rostoucí zájem konzumentů o potraviny s vyšší nutriční hodnotou. Při hledání takových produktů mohou být jednou z variant také biopotraviny – produkty ekologického zemědělství. Požadavkům ekologického zemědělství vyhovuje řada maloobjemových, starých nebo alternativních plodin. Obvykle poskytují nižší výnos, ten je ale zpravidla kompenzován například vyšší nutriční hodnotou a vyšším obsahem vitaminů, minerálů a dalších látek prospěšných pro lidské zdraví. V projektu NAZV „Využití jarních forem vybraných druhů pšenice v ekologickém zemědělství“, který probíhá ve spolupráci s Genovou bankou VÚRV Praha, v.v.i., se věnujeme testování genetických zdrojů pšenice jednozrnky, dvouzrnky, špaldy a přesívkových forem pšenice seté z hlediska možnosti jejich uplatnění v ekologickém zemědělství a rozšíření spektra produktů vhodných pro racionální výživu. Výsledkem bude doporučení konkrétních genetických zdrojů k dalšímu využití v pěstování, případně šlechtění, rozšíření nabídky kvalitní produkce pro spotřebitele, případně pro využití ve specifických dietetických programech.

Zdravotní bezpečnost

Rozvoj ekologického hospodaření vyvolal řadu otázek týkajících se nejen nutriční a technologické kvality, ale také zdravotní bezpečnosti bioproduktů. Při hodnocení zdravotní bezpečnosti je standardně detekována přítomnost volných forem mykotoxinů – ty se běžně analyticky stanovují a některé z nich jsou i legislativně regulované. Kromě nich se však mohou vyskytovat i tzv. „maskované“ (konjugované) mykotoxiny, jejichž potenciální nebezpečí spočívá v jejich hydrolýze při průchodu trávicím traktem savců, při kterém může dojít k uvolnění původního, více toxického mykotoxinu. K rozkladu konjugovaných mykotoxinů (a tedy nárůstu jejich původní volné formy) dochází pravděpodobně také za vhodných podmínek při technologickém zpracování obilného zrna. V projektu NAZV „Bezpečnost cereálních



Regulace plevelů s totální absencí syntetických herbicidů je náročnější a mechanická kultivace nemusí být vždy účinná. Proto je v projektu prověřována možnost aplikace a následné regulace plevelů pomocí mulčovací materiálů.



Vyhlášení soutěže Celouniverzitní interní grantové agentury ČZU v Praze (CIGA) pro rok 2013

Rektor České zemědělské univerzity v Praze vyhlašuje interní grantovou soutěž o financování výzkumných projektů s počátkem řešení 1. 1. 2013.

Žádosti o přidělení grantu jsou přijímány v termínu od 15. října 2012 do 30. listopadu 2012 podané v elektronické podobě prostřednictvím aplikace na adrese <http://ga.czu.cz/>. Na této adrese bude k dispozici zadávací dokumentace s podrobnými pokyny pro vyplňování žádosti. Kritéria pro posuzování žádosti o přidělení grantu jsou:

- vědecká hodnota, aktuálnost a originalita projektu;
- zpracování návrhu projektu a reálnost cílů řešení;
- koncepce a metodika řešení;
- mezifakultní spolupráce;
- přiměřenost finančních nákladů;
- dosavadní publikační aktivity řešitelského týmu;
- plánované výstupy projektu.

Pro soutěž CIGA 2013 jsou stanovena preferenční kritéria pro posuzování projektů. Preferenčními kritérii jsou: interdisciplinárta řešeného projektu a mezipracovištní spolupráce, doktorand nebo akademický pracovník ČZU v Praze, který obhájil doktorskou práci po 30. listopadu 2010 v pozici navrhovatele a maximální požadovaná částka na jeden rok řešení 300 000 Kč. Splnění preferenčních kritérií bude zohledněno při konečném rozhodnutí grantové komise o návrhu financovaných projektů.

prof. Mgr. Ing. Markéta Sedmíková, Ph. D.
prorektorka pro vědu a výzkum



UNIVERSITY CONFERENCE IN LIFE SCIENCES (UCOLIS 2012)

Česká zemědělská univerzita v Praze pořádá konferenci mladých vědeckých pracovníků a doktorandů 2012.

Konference se bude konat 21. listopadu 2012 na půdě ČZU. Jsou vítány příspěvky z oblastí ekonomických a společenských věd, agrobiologických věd, lesnictví a dřevařství, technických věd a životního prostředí. Pro studenty a mladé akademické pracovníky ČZU je vložné na konferenci hrazeno univerzitou. Registrace a bližší informace jsou uvedeny na stránkách konference www.ucolis.cz.

prof. Mgr. Ing. Markéta Sedmíková, Ph. D.
prorektorka pro vědu a výzkum



bioproduktů z pohledu výskytu fusariových a alternariových mykotoxinů“, který probíhá ve spolupráci s VŠCHT Praha a VÚ potravinářského průmyslu Praha, v.v.i., je analyzován výskyt „maskovaných forem“ fusariových mykotoxinů v rámci vybraných druhů a genotypů cereálií a pseudocereálií v podmínkách ekologického zemědělství v rámci celé produkční spirály. Cílem projektu je i vývoj diagnostického testu ve spojení s analytickými metodami, pomocí kterého bude možné spolehlivě detekovat celkovou úroveň kontaminace cereálií a cereálních produktů fusariovými mykotoxiny (včetně konjugovaných, „maskovaných“ forem, které unikají rutinním analýzám). Kromě fusariových mykotoxinů je v projektu věnována pozornost též kontaminaci bioproduktů a biopotravin alternariovými mykotoxiny (alternariol, alternariol-methyl-ether a tenuazonová kyselina), kterým byla doposud věnována minimální pozornost.

Bioprodukce brambor

Mezi spotřebiteli se těší stále větší oblibě bioprodukce brambor. Pěstování brambor v ekologickém systému hospodaření však s sebou nese četná úskalí. Jejich řešení (zejména zaplevelení, ochrana proti plísni bramboru a mandelince bramborové) je úkolem dalšího projektu NAZV. Regulace plevelů s totální absencí syntetických herbicidů je náročnější a mechanická kultivace nemusí být vždy účinná. Proto je v projektu prověřována možnost aplikace a následné regulace plevelů pomocí mulčovacího materiálu (rostlinného mulče a mulčovací textilie). Výskyt plísně bramboru v nati může snížit úprava sponu (organizace a uspořádání porostů). Nálet a následné poškození porostů mandelinkou bramborovou lze do určité míry řešit využitím smíšených kultur, do porostů brambor vhodně implementovat druhy rostlin, které mají repelentní účinek či využít jejich účinek pro přípravu rostlinných extraktů. Zavedení uvedených inovačních prvků do pěstitelské technologie usnadní a podpoří pěstování brambor a zajištění kvalitní suroviny v systému ekologického zemědělství.

Bioprodukce máku

V současnosti roste zájem i o ekologickou produkci makových semen. Pro ekologické pěstitele by produkce máku mohla představovat zajímavý a stabilní zdroj příjmů – cena kg semen pro ekologického zemědělce převyšuje

je více dva až pětkrát výkupní cenu konvenčního máku. Pěstování máku v ekologickém zemědělství je však obtížné. Přináší s sebou vysoké nároky na mechanickou regulaci plevelů, která je řešitelná pouze při pěstování v širokých řádcích do období dlouhivého růstu. Mák se nehodí k ekologickému pěstování v teplých oblastech, v nichž se díky klimatickým změnám objevili teplomilní škůdci limitující výnosy a přispívající k šíření napadení rostlin houbovými chorobami. Z pokusů realizovaných v rámci projektu NAZV vyplynulo, že výskyt nejvýznamnějších škůdců (krytonosec kořenový, krytonosec makovicový) lze účinně omezit pouze užitím azadirachtinu. Výskyt chorob lze eliminovat jednak ošetřením osiva přípravky

Rozvoj ekologického hospodaření vyvolal řadu otázek týkajících se nejen nutriční a technologické kvality, ale také zdravotní bezpečnosti bioproduktů.

s biofungicidním účinkem, možným i v kombinaci s fyzikálním ošetřením, v průběhu vegetace pak lze využít přípravku Polyversum, Biool, případně mědnatých přípravků (do 6 kg/ha/rok). Mnozí ekologičtí zemědělci se ovšem brání i použití povolených prostředků, protože se chtějí vyhnout poškození fauny v ekologickém agroekosystému. Tento fakt, spolu s velkými nároky na ruční práci, je zřejmě příčinou současného neutěšeného stavu, který se snažíme v rámci našich pokusů a pravidelně pořádaných seminářů a vydávaných publikací změnit.

Vliv původu osiva

Hlavním cílem posledního projektu, týkajícího se problematiky ekologického zemědělství a podpořeného NAZV je vyhodnotit vliv původu osiva (certifikované ekologicky vypěstované, farmářské ekologicky vypěstované, konvenční nemořené) na semenářskou jakost, zdravotní stav a produkční schopnost porostů vybraných druhů jarních obilnin (pšenice setá, pšenice dvouzrnka, ječmen setý, oves setý a oves nahý). Na základě výsledků definovat hlavní kritické body v agrotechnice pěstování osiv v ekologickém zemědělství a navrhnout metodicky zpracovaný postup řešení.

Výsledky vědecké práce řešitelů uvedených projektů z katedry rostlinné výroby (doc. Ing. Ivana Capouchová, CSc., Ing. Petr Dvořák, Ph.D. a Ing. Perla Kuchtová, Ph.D.) jsou pravidelně publikovány ve vědeckých i odborných časopisech, prezentovány na konferencích i odborných seminářích pro zemědělskou praxi a slouží i pro zpracování certifikovaných metodik a odborných knižních publikací.

doc. Ing. Ivana Capouchová, CSc.

FAPPZ



Úspěšní navrhovatelé vědecko-výzkumných projektů

V minulém čísle jsme prezentovali úspěšné navrhovatele projektů do programů Technologické agentury ČR, Národní agentury pro zemědělský výzkum a OP Praha adaptabilita. Nyní pokračujeme představením úspěšných navrhovatelů projektů v rámci 7. rámcového programu EU, OP Vzdělání pro konkurenceschopnost, programu Bezpečnostního výzkumu MV ČR a MOBILITY.

7. rámcový program EU

doc. PhDr. Michal Lošťák, Ph.D. (PEF)
ORGANICDATANETWORK – Data Network For Better European Organic Market Information



Cílem projektu je zvýšit transparentnost evropského trhu s biopotravinami díky lepší dostupnosti informací a údajů o odvětví, vyhovujících potřebám tvůrců strategických rozhodnutí i akterům zapojených do obchodování s produkty ekologického zemědělství.

Hlavní řešitel a koordinátor:

Universita Politecnica Delle Marche, Itálie



doc. Ing. Miroslav Svoboda, Ph.D. (FLD)
FORMIT - FOREst Management Strategies To Enhance The MITigation Potential Of European Forests



Cílem projektu je nalézt takové strategie managementu lesů v Evropě, které povedou k maximalizaci mitigačního potenciálu evropských lesů z hlediska maximalizace zásob uhlíku, ale zároveň neohrozí ostatní ekosystémové funkce lesů v Evropě.

Hlavní řešitel a koordinátor:

Wageningen Universiteit, Wageningen, Nizozemí



prof. Ing. Josef Soukup, CSc. (FAPPZ)
PRICE – PRACTical Implementation of Coexistence In Europe



Tzv. Coexistence (v ČR koexistence) má umožnit kontrolované pěstování a distribuci produktů z geneticky modifikovaných (GM) plodin vedle výrobků z dalších tradičně provozovaných (konvenčních a ekologických) produkčních systémů. Koexistence vyžaduje implementovat soubor pravidel, která by měla v potřebné míře zajistit oddělené pěstování, zpracování a distribuci GM produkce. Tato pravidla zahrnují jak opatření biologické povahy, tak pravidla pro označování, dohledatelnost a odpovědnost.

Hlavní řešitel a koordinátor:

Technische Universität München, Německo



prof. Ing. Pavel Tlustoš, CSc. (FAPPZ)
BIOFECTOR – Resource Preservation by Application of BIOefFECTORs in European Crop Production



Projekt rozvíjí alternativní strategie hnojení za použití různých bio-efektorů, mikroorganismů a přírodních látek podporujících růst.

Hlavní řešitel a koordinátor:

Universitaet Hohenheim, Hohenheim, Německo



doc. Ing. Lukáš Čechura, Ph.D. (PEF)
COMPETE – International comparisons of product supply chains in the agro-food sectors: determinants of their competitiveness and performance on EU and international markets



Cílem projektu je zpracovat koherentní a inovativní evaluaci konkurenceschopnosti evropských zemědělsko-potravinářských vertikál s využitím integrace rozličných nových analytických přístupů. Výsledky zpracovaných analýz umožní vyvodit kongruentní, koherentní a konzistentní sadu doporučení pro řídicí sféru s cílem zvýšení konkurenceschopnosti a propagace znalostní bio-ekonomiky v Evropě.

Řešitel a koordinátor: Leibniz Institut für Agrarentwicklung in Mittel- und Osteuropa, Halle, Německo



Bezpečnostní výzkum MV ČR

Ing. Petra Šimová, Ph.D. (FŽP)

Analytická podpora mapování rizik



Projekt je zaměřen na podporu postupů užívání v současné době v procesu mapování rizik mimořádných událostí. Představí možnosti prostorových analýz, které budou aplikovány na shromážděná data o proběhlých mimořádných událostech a souvisejících jevech. Na základě navržených analýz dojde k implementaci softwarového nástroje, který bude využíván Hasičským záchranným sborem České republiky v havarijním a krizovém plánování pro tvorbu kvalitnějších map rizik.



Ing. Vladimír Zdražil (FŽP)

Minimalizace dopadů radiační kontaminace na krajinu v havarijní zóně JE Temelín



Cílem projektu je snížení dopadu radioaktivní kontaminace krajiny, zvýšení retence a kumulační schopnosti prvků krajiny se zaměřením na retenční lokality, agroekosystémy a drobnou hydrogeologickou síť aplikované na příkladu zóny havarijního plánování JE Temelín.



OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost - Středočeský kraj

Ing. Jan Jarolímek, Ph.D. (PEF)

Rozvoj a zkvalitnění počátečního vzdělávání žáků středních škol – inovativní formy spolupráce s využitím moderních technologií



Cílem projektu je vytvořit komunikační platformu mezi žáky středních škol a trhem práce. Zvýšením kvality počátečního vzdělávání dojde k naplnění cíle výzvy. V rámci projektu budou realizovány následující aktivity: vytvoření webového portálu pro podporu komunikace mezi školami a aktéry na trhu práce; vytvoření metodiky pro zájemce o uplatnění v oblasti ICT; realizace seminářů pro učitele a zaměstnavatele a přednášek pro žáky; vytvoření multimediálních vzdělávacích modulů ve formě eLearningu; realizace burzy pracovních příležitostí a organizace veletrhů pracovních a vzdělávacích příležitostí ve Středočeském kraji.



Program MOBILITY (7AMB) - společné česko-slovenské výzkumné projekty

prof. Ing. Svatopluk Matula, CSc. (FAPPZ)

Časová a prostorová variabilita hydraulické vodivosti půd



Projekt se zaměřuje na soustavný výzkum hodnot hydraulické vodivosti půdy. Hlavním úkolem je kvantifikace disponibilních zásob vody v povodí pro biosféru. Pomocí numerické simulace za pomoci matematického modelu budou zhodnoceny vlhkostní podmínky a zásoba vody v půdě. Projekt je realizován ve spolupráci ČZU v Praze (FAPPZ) a ÚHH SAV Bratislava. Projekt umožňuje mobilitu pracovníků mezi oběma uvedenými výzkumnými pracovišti, a tím umožňuje zintenzivnit vědeckou výzkumnou spolupráci mezi pracovišti.



Ing. Helena Hniličková, Ph.D. (FAPPZ)

Produkce, akumulace energie a fyziologické charakteristiky vybraných druhů bylin ve vztahu k ekologii bukových fytoocenóz



Cílem projektu je výzkum vlivu emisí na bukové ekosystémy středního Slovenska. Prostřednictvím projektu se získají a posoudí údaje o rychlosti změny plynů (rychlost fotosyntézy, transpirace) a o procesech akumulace energie a prostorové distribuce primární produkce. V podrostu budou hodnoceny a vypočteny vybrané ukazatele

růstu, ontogenetického vývoje a fenofáze. Projekt je realizován ve spolupráci ČZU v Praze (FAPPZ) a Ústavu ekologie lesa SAV.



prof. Ing. Jaromír Lachman, CSc. (FAPPZ) Polyfenolové sloučeniny v tradičních zemědělských plodinách



Cílem projektu je posouzení dopadů pěstitelských podmínek na změny výživových látek sledovaných zemědělských plodin. Podrobně se věnuje problematice polyfenolových sloučenin a antioxidační aktivity v tradičních zemědělských plodinách, jako jsou brambory a cibule. Projekt je řešen ve spolupráci ČZU v Praze (FAPPZ) a SPU v Nitre a umožňuje mobilitu pracovníků mezi oběma uvedenými pracovišti.



doc. Ing. Jiří Dvořák, Ph.D. (FLD)

Analýza vybraných technických a technologických parametrů výroby energetické šetky



Projekt se zaměřuje na analýzu technických a technologických parametrů při zpracování dendromasy pro energetické účely. Projekt bude realizován v kontextu požadavku Evropské unie dosáhnout vyššího podílu vyrobené energie z biomasy. Projekt je realizován ve spolupráci ČZU v Praze (FLD) a TU vo Zvoleně a umožňuje realizovat společný vědecko-výzkumný úkol.



doc. Ing. Tomáš Šubrt, Ph.D.
prorektor pro strategii



Česká zemědělská univerzita hlásí rekordní počet uchazečů o studium

O studium na České zemědělské univerzitě v Praze má zájem přes 23 tisíc studentů. Oproti loňskému roku se počet přihlášek zvýšil o 15 %. Rostoucí zájem uchazečů se projevil především u prezenční formy studia.

Je potěšitelné, že počet přihlášek ke studiu dosahuje u méně populárních oborů zhruba počtu v roce 2011, a celkově naše univerzita zaznamenala zřetelný nárůst počtu přihlášek,“ konstatuje rektor prof. Ing. Jiří Balík, CSc. „S ohledem na vyšší počet přihlášek bych byl rád, pokud bychom na ČZU mohli přijmout alespoň stejný počet uchazečů jako v loňském roce,“ uvedl dále rektor Jiří Balík v souvislosti s diskutovaným snižováním příspěvku vysokým školám na pedagogickou činnost.

Přihlášky k bakalářskému a magisterskému studiu bylo možné podávat do konce března (nadále je však možné přihlásit se na obory v anglickém jazyce). Uvedené údaje tedy ještě nejsou konečné. Druhé kolo již vyhlásila Fakulta lesnická a dřevařská a Institut tropů a subtropů. Otevření druhého kola zvažuje také Fakulta životního prostředí. Informace o podmínkách naleznete na webových stránkách fakult a Institutu tropů a subtropů.

Největší nárůst počtu zájemců o studium zaregistrovala Technická fakulta následovaná Provozně ekonomickou fakultou a Fakultou životního prostředí. Přitom největší zájem o bakalářské obory zaznamenala Technická fakulta, Institut vzdělávání a poradenství a Provozně ekonomická fakulta, mezi magisterskými obory se s největším zájmem setkaly obory na Fakultě agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, na Fakultě lesnické a dřevařské a na Fakultě životního prostředí.

Provozně ekonomickou fakultou a Fakultou životního prostředí. Přitom největší zájem o bakalářské obory zaznamenala Technická fakulta, Institut vzdělávání a poradenství a Provozně ekonomická fakulta, mezi magisterskými obory se s největším zájmem setkaly obory na Fakultě agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, na Fakultě lesnické a dřevařské a na Fakultě životního prostředí.

Provozně ekonomickou fakultou a Fakultou životního prostředí. Přitom největší zájem o bakalářské obory zaznamenala Technická fakulta, Institut vzdělávání a poradenství a Provozně ekonomická fakulta, mezi magisterskými obory se s největším zájmem setkaly obory na Fakultě agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, na Fakultě lesnické a dřevařské a na Fakultě životního prostředí.

O KTERÉ OBORY JE NEJVĚTŠÍ ZÁJEM?

Fakulta/institut	Bakalářské obory	Magisterské obory
FAPPZ	Speciální chovy, Zoorehabilitace a asistenční aktivity se zvířaty, Kynologie	Zájmové chovy zvířat, Zahradní tvorba, Kvalita a zpracování potravin
PEF	Provoz a ekonomika, Podnikání a administrativa, Veřejná správa a regionální rozvoj	Podnikání a administrativa, Provoz a ekonomika, Veřejná správa a regionální rozvoj
TF	Silniční a městská automobilová doprava, Obchod a podnikání s technikou, Informační a řídicí technika v agropotravinářském komplexu	Obchod a podnikání s technikou, Silniční a městská automobilová doprava, Informační a řídicí technika v agropotravinářském komplexu
FLD	Lesnictví, Dřevařství, Provoz a řízení myslivosti	Lesní inženýrství, Dřevařské inženýrství
FŽP	Územní technická a správní služba, Územní plánování, Aplikovaná ekologie	Regionální environmentální správa, Krajině a pozemkové úpravy, Ochrana přírody
ITS	Zemědělství tropů a subtropů, International Economic Development	Sustainable Rural Development in T&S, Tropical Crop Management and Ecology
IVP	Poradenství v odborném vzdělávání, Učitelství praktického vyučování	

Letos poprvé budou uděleny Ceny ministra zemědělství

V letošním akademickém roce ocení ministr zemědělství Ing. Petr Bendl nejlepší absolventy navazujících magisterských studijních programů na ČZU za nejlepší diplomové práce s přesahem do praxe.

Cena ministra zemědělství bude udělena vždy jednomu absolventu z každé fakulty ČZU a ITS, celkem tedy bude uděleno maximálně šest cen. Hlavním kritériem výběru je význam dopadů diplomové práce pro praxi v oblasti zemědělství, lesnictví, vodního hospodářství, ochrany zemědělsky a lesnický využívané krajiny, potravinářství a rozvoje venkova.



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Dalším důležitým kritériem je vědecká hodnota i formální stránka práce. Způsob výběru diplomových prací pro udělení Ceny ministra je v kompetenci jednotlivých fakult ČZU a ITS.

Ceny budou letos předány v rámci slavnostních promócí dne 21. června 2012 od

11 hodin v univerzitní aule. Součástí udělené Ceny ministra je finanční ocenění, které v tomto akademickém roce činí 20 000 Kč pro každého z oceněných absolventů.



Soutěž o nejlepší Fakultu roku 2011/2012

Od 2. do 30. dubna měli studenti z celé České republiky prostřednictvím internetového hlasování příležitost ohodnotit studium na své fakultě a pomoci tím nynějším středoškolákům při výběru vhodné vysoké školy. Hlasovalo více jak 13 000 studentů.

Dosud jsme se setkávali s různými žebříčky vysokých škol, jež nejčastěji vytvářela média podle vlastních kritérií. Ta se pro různé obory příliš nelišila, obvykle významnou roli hrály výsledky jejich absolventů, zejména těch vědecky neaktivnějších – publikační činnost nebo různé vědecké práce akademických zástupců jednotlivých fakult. Avšak akademická a publikační činnost nemusí být tím hlavním vodítkem při výběru vysoké školy pro zájemce o studium.

Projekt Fakulta roku umožnil studentům zhodnotit kvalitu jednotlivých fakult. Studenti hlasovali na sociální síti Facebook, kde udělovali kladné nebo záporné hodnocení pěti základních oblastí – zda jim předměty připadají zajímavé, zda jsou vyučující schopni zajímavě a srozumitelně vyloužit látku, zda dokáže vyučující propojit teorii s praxí. Dalším hodnotícím kritériem byla vstřícnost kolektivu a celková studijní atmosféra. Poslední otázka se zaměřovala na možnosti studentů podílet se na nejrůznějších projektech.

Výsledek tohoto průzkumu mohli studenti ovlivnit nejen samotným hlasováním. Propagovat svou fakultu mohli také vložením zajímavého videa na oficiální stránky projektu. Tato forma se mezi studenty rov-

něž ujala, svědčí o tom rozsáhlá galerie v sekci „Videa fakult“.

Poslední dubnový den se mohli studenti i vyučující dozvědět předběžné výsledky studentského průzkumu. A jak dopadly fakulty České zemědělské univerzity v Praze?

Studenti Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů (FAPPZ) se svými hlasy zasloužili o prvenství jejich fakulty v kategorii Veřejné vysoké školy – Veterinářství a zemědělství. Další medailová umístění obsadily Fakulta lesnická a dřevařská (FLD) a Provozně ekonomická fakulta (PEF). FLD ve výše zmíněné kategorii obsadila bronzovo-

Studenti FAPPZ se zasloužili o prvenství jejich fakulty v kategorii Veřejné vysoké školy – Veterinářství a zemědělství.

vo pozici. PEF se umístila také na třetím místě, avšak v kategorii Veřejné vysoké školy – Ekonomie. V celkovém žebříčku nejlépe hodnocených fakult, z celkového počtu 201, obsadila PEF devátou pozici. Toto předběžné hodnocení však zatím nezohledňuje počet studentů na dané fakultě. Podle dosavadních výsledků mohou mít větší fakulty větší šance na úspěch. Po sestavení žebříčku s ohledem na počet studentů je však možné, že se celkové pořadí fakult změní. Česká studentská unie, která projekt Fakulta Roku zaštiťuje, pro ČTK uvedla, že pro zachování objektivity byla oslovena vedení veřejných a soukromých vysokých škol. Vzhledem k tomu, že se jedná o první ročník, přistupovaly k propagaci projektu jednotlivé fakulty rozdílně. Finální výsledky budou zveřejněny na stránkách www.fakultaroku.cz.

Milada Mrázková
Stanislav Šefl
Studentská unie ČZU



Projekt Fakulta Roku na České zemědělské univerzitě propagovala Studentská unie ČZU (SU ČZU). Informovanost studentů o projektu Fakulta Roku byla v areálu školy zajištěna prostřednictvím informačních plakátů. S laskavým svolením děkanů všech fakult byly plakáty umístěny na viditelném místě u hlavních vchodů do jednotlivých fakult. Informace o projektu mohli studenti rovněž nalézt na informačních tabulích ČZU, na webových stránkách a na nástěnkách SU ČZU, umístěných v budovách všech kolejí, fakult a školní menzy.

Bližší informace o projektu naleznete na stránkách www.fakultaroku.cz

Nové studijní obory na ČZU

Předpokladem zájmu uchazečů i uplatnění absolventů je neustále inovovaná nabídka studijních oborů. V letošním roce byly akreditovány nové obory na PEF a IVP.

Provozně ekonomická fakulta

Economics and Management

Bakalářský obor Economics and Management ve stejnojmenném studijním programu nahrazuje v bakalářském stupni studia obor Agricultural Economics and Management a harmonizuje tak název a profil se stejnojmenným oborem navazujícího magisterského studia. Obor je kompletně vyučován v anglickém jazyce. Při organizaci a výuce spolupracují zahraniční univerzity.

Ve studijní skupině jsou společně čeští i zahraniční studenti, přednášejí hostující profesoři ze zahraničních univerzit. Studenti absolvují část studia na cizích univerzitách a mají možnost vykonávat praxi i v zahraničí. Absolventům přináší studium odborných předmětů v anglickém jazyce významnou konkurenční výhodu na pracovním trhu i velmi dobrou výchozí pozici pro pokračující studium. Absolventi obou stupňů studia se velmi dobře uplatňují v mezinárodních firmách a nadnárodních institucích.

Projektové řízení

Navazující magisterský obor Projektové řízení ve studijním programu Systémové inženýrství a informatika je určen studentům se zájmem o systémový přístup k řešení komplexních problémů v oblasti plánování a řízení projektů, a to s výraznou kvantitativní a softwarovou oporou. Koncepce oboru vychází z aktuálních potřeb znalostní společnosti, ve které se očekává stále větší role projektově orientovaných firem a nutnost multiprojektové práce.

Obor je koncipován jako interdisciplinární, s důrazem na použití exaktních matematických, analytických a manažerských metod. Studenty připravuje na evropské i celosvětové certifikace projektového manažera: PMI, IPMA, Prince 2. Kvalifikace umožňuje



absolventům práci v oblastech strategického managementu a projektového řízení podniků i státních institucí. Pro své komplexní znalosti je projektové řízení velmi vyhledávanou profesí na trhu práce.

Ing. Martin Pelikán, Ph.D.
PEF 

Institut vzdělávání a poradenství

Institut vzdělávání a poradenství úspěšně akreditoval u MŠMT **tři programy v oblasti celoživotního vzdělávání**. Všechny tři vzdělávací programy jsou zaměřeny na střední odborné školství a umožňují získání pedagogické kvalifikace studentům ČZU nebo externím zájemcům.

Učitelství odborných předmětů

Vzdělávací program učitelství odborných předmětů je určen zájemcům o práci učitele na středních odborných školách především se zemědělským, lesnickým, zahradnickým a veterinárním zaměřením. Hlavní vyučované disciplíny jsou: pedagogika, psychologie pro učitele a didaktiky odborných předmětů. Studium je organizováno kombinovanou formou tak, aby studenti ČZU všech fakult


a ITS mohli souběžně se svým hlavním studiem získat další kvalifikaci – způsobilost k vyučování odborných předmětů na středních školách. Celkový rozsah studia je 345 hodin přímé výuky (včetně třítydenní řízené pedagogické praxe) a je rozdělen do dvou fází. První část absolvují studenti v době studia na ČZU zpravidla v prvním ročníku magisterského studia. Druhou část mohou absolvovat během druhého ročníku magisterského studia nebo po jeho ukončení. Studium je ukončeno soubornou závěrečnou zkouškou z pedagogiky, pedagogické psychologie a didaktiky odborných předmětů a obhajobou písemné závěrečné práce. Studenti mají též možnost se v návaznosti na absolvovanou první část ucházet o bakalářské kombinované studium učitelství odborných předmětů a získat tak kvalifikaci učitele odborných předmětů.

Učitelství praktického vyučování

Vzdělávací program učitelství praktického vyučování je určen zájemcům, kteří mají zájem pracovat ve středním odborném školství jako učitelé praktického vyučování. Studium v délce tří semestrů je organizované ve formě konzultačních soustředění a je určeno především zájemcům, kteří již pracují ve středním odborném školství a dosud nemají potřebnou kvalifikaci.

Vychovatelství pro školská zařízení

Studium vychovatelství pro školská zařízení je určeno zájemcům, kteří chtějí pracovat ve školských zařízeních (především domovy mládeže) jako vychovatelé. Studium je zaměřeno kromě pedagogicko-psychologických disciplín na metodiku výchovy mimo vyučování a metodiku zájmových činností.

Ing. Jiří Husa, CSc.
IVP 



Institut tropů a subtropů pomáhá v Moldávii

Moldávie, malá republika ležící ve východní Evropě, je spolu s Albánií nejchudší evropskou zemí. Nejdůležitějším ekonomickým sektorem je v obou zemích zemědělství.

Institut tropů a subtropů působí v Moldávii od roku 2005 a je realizátorem rozvojových projektů v rámci zahraniční rozvojové spolupráce České republiky. Hlavním cílem projektů je pochopitelně snaha o zlepšení těžké situace v oblasti moldavského zemědělství, ale také zemědělského školství. V tomto případě se můžeme zmínit o projektu ČZU realizovaném v letech 2006 až 2008, jehož hlavním partnerem a spolurealizátorem byla Moldavská státní zemědělská univerzita. V rámci tohoto projektu jsme společně pracovali na rozvoji studijních programů a sladování vzdělávacího systému univerzity se standardy EU. Také byly zavedeny nové studijní programy v oblasti efektivního využívání alternativních zdrojů energie. Právě tento směr je považován za velice důležitý, dá se říci strategický.

Moldávie nemá vlastní nerostné suroviny pro energetické účely, musí je importovat z jiných zemí (především z Ruska). Proto se

musí tento malý evropský stát naučit efektivně využívat vlastní alternativní zdroje energie, například biomasu. V rámci projektu byla v areálu místní univerzity vybudována „Bio-laboratoř“ s kompletním technickým vybavením pro výzkumné účely, ta vyvolává mnoho pozitivních ohlasů ze strany moldavské veřejnosti.

ČZU školí moldavské farmáře

Institut tropů a subtropů zanechal svoji stopu i v oblasti poradenství pro moldavský venkov. Od roku 2005 spolupracuje s moldavskou nevládní poradenskou agenturou ACSA, výsledkem této spolupráce byl v rámci projektu „Podpora rozvoje venkova – zvýšení odbornosti řídicích a poradenských kapacit“ (2006 až 2009) vývoj „Marketingového informačního systému“ – nástroje pro odstranění katastrofálního nedostatku flexibilního přístupu k informacím na moldavském venkově.

Nedílnou součástí výše zmíněných projektů byly stáže a odborná školení pro moldavské zemědělce v České republice, pořádané převážně na půdě České zemědělské univerzity. Tak je tomu i v rámci současného projektu v okrese Anenii Noi, který je zaměřen na „zvvyšování konkurenceschopnosti

Do realizace rozvojových projektů v Moldávii, se zapojují především studenti doktorského studijního programu na ITS a svojí aktivitou a znalostmi velmi dobře reprezentují ČZU.

a efektivitu malých a středních moldavských zemědělců prostřednictvím jejich orientace na zavedení systému efektivního pěstování ovoce a zeleniny“.

Zatím poslední školení proběhlo začátkem listopadu loňského roku. Do České republiky přijela šestičlenná skupina moldavských farmářů, kteří byli proškoleni v progresivních technologiích pěstování zeleniny. „Je to pro nás obrovská zkušenost a motivace do budoucna. Znalosti, které získáme od expertů ČZU jsou pro nás opravdu hodně dů-



Ing. Tatiana Ivanova, studentka 3. ročníku doktorského studia na ITS, v průběhu předávání zahradní techniky partnerům z Moldávie.

ležité,“ uvedl pan Nicu Bejan, farmář z malé vesnice Puhaceni v okrese Anenii Noi. „Většina farmářů z naší vesnice používá zastaralé metody na pěstování zeleniny a skutečně nemáme moc možností, odkud bychom mohli čerpat moderní poznatky v této oblasti,“ vysvětluje Sergiu Domentean, další z farmářů z vesnice Delacau, který se do zahraničí vydal vůbec poprvé. Dodal, že celá vesnice čeká na jeho návrat domů, aby mohl poznatky a znalosti, které získal v České republice předat i ostatním farmářům.

Praktické výsledky studentských prací

Přínosné bylo také setkání moldavských farmářů se studenty prvního ročníku bakalářského studia na Institutu tropů a subtropů. Ti projevíli velký zájem o záměr a cíle projektu. Podobné rozvojové projekty často dokážou studenty inspirovat. V současné době studenti zpracovávají už několik bakalářských a diplomových prací, které se zabývají zemědělskou problematikou v Moldávii.

Do realizace současného, ale i minulých rozvojových projektů v Moldávii, se zapojili především studenti doktorského studijního programu na ITS a svojí aktivitou a znalostmi velmi dobře reprezentují Českou zemědělskou univerzitu v Praze. Jejich podíl na do-



Ing. Kristina Rušarová, studentka 2. ročníku doktorského studia na ITS, v průběhu školení moldavských farmářů.

sažení plánovaných projektových výsledků je hodně vidět a často se setkávají s pozitivním hodnocením své práce i od samotných příjemců rozvojové pomoci. „Byla to moje první cesta do Moldávie a zároveň nesmírně důležitá zkušenost. Práce s farmáři v okrese Anenii Noi je pro mne inspirativní. Prozatím mám zkušenosti pouze z Afriky, kde je rozvoj zemědělství na zcela odlišné úrovni, a tudíž práce s místními zemědělci jinak strukturovaná,“ vysvětluje Ing. Kristina Rušarová, studentka 2. ročníku doktorského studia na ITS, která

se v rámci projektu podílela na marketingové strategii pro místní farmáře s důrazem na komerční uplatnění zemědělských produktů.

O úspěšné realizaci rozvojových projektů v Moldávii svědčí i jednání s Českou rozvojovou agenturou o možnostech realizace (zaměření) amerického Challenge Programme na marketing zemědělských produktů, zahájený českými realizátory.

Ing. Alexandr Kandakov
ITS 

Je tomu již dvacet pět let, kdy v rámci tehdejšího Evropského společenství vznikl vzdělávací program pod názvem ERASMUS. Jeho cílem od počátku bylo podpořit mobility studentů mezi účastnickými zeměmi.

Program ERASMUS



Název programu byl odvozen od jména renesančního nizozemského učenice žijícího na přelomu 15. a 16. století Desideria Erasma Rotterdamského, i když vyjadřuje také zkratku složenou z písmen sousloví European Community Action Scheme for the Mobility of University Students. Přiznávám se, že když jsem začal psát tento článek, měl jsem jen mlhavé tušení, proč je program, kterému dnes již běžně říkáme „Erasmus“ a ve kterém jenom v akademickém roce 2010/2011 vyjelo studovat do zahraničí přes 231 tisíc studentů ze všech účastnících se zemí, pojmenován právě takto. Uvědomil jsem si, že věta, kterou často od studentů, ale i pedagogů slyším, a kterou i já používám, a to „jdu (jedeme) na Erasmus“, naznačuje, že už možná ani neuvažujeme o tom, co název tohoto programu vyjadřuje. Jaký symbol se pod tímto názvem ukrývá?

Proč ERASMUS?

Otázka, proč byl před oněmi dvaceti pěti lety zaveden program právě pod jménem ERASMUS (a ne pod jiným názvem), mne zača-

la zajímat. Snažil jsem se pátrat po důvodech volby spojení dnešních mobilit studentů s tímto humanistickým myslitelem a duchaplným spisovatelem.

Hned na úvod bych rád předeslal, že důvodem pojmenování mobilitního programu asi nebylo, že se Erasmus Rotterdamský narodil jako nemanželský syn duchovního. Co však bylo zřejmě důležité, a co je nakonec i podstatou celého programu ERASMUS, je Erasmove mobilita, a to jak sociální, tak prostorová.

Erasmus Rotterdamský je zářným příkladem toho, jak důležitá pro vzdělání a pro celkové formování osobnosti je možnost studovat na řadě univerzit mimo původní zemi, kde se student narodil. Erasmus Rotterdamský byl uznávanou osobností. Jako takový se těšil vysoké prestiži, což je spojeno s vertikální sociální mobilitou. Ta odrážela jeho vzdělání získané v několika zemích, což je zase spojeno s jeho prostorovou mobilitou. Jako Holanďan studoval na pařížské Sorboně. Po studiích se stýkal s významnými humanisty v Anglii (např. s Thomasem Morem) a půso-

bil třeba i na univerzitě ve švýcarské Basileji. Klíčové pro formování jeho myšlenek a jeho uznání jinými bylo, jak uvádějí prameny, že mnoho cestoval po Evropě.

Zřejmě toto propojení prostorové a sociální mobility se znalostmi a učením stojí v pozadí názvu programu ERASMUS. Myslím, že v tom spočívá první význam tohoto programu: formuje osobnost, která není zatížena parochiálními předsudky. Program ERASMUS napomáhá vyššímu sociálnímu statusu (vždyť absolventi si své stáže v zahraničí uvádějí do svých životopisů, což jim zvyšuje jejich postavení), a to prostřednictvím pobytu v jiných zemích. Program ERASMUS pomáhá otevírat oči.

Co je bláznovství?

Mobilita, se kterou je program ERASMUS spojen, je něčím, co nás nepřipoutává. Je jedním z typických znaků dnešní globalizace. Mobilita znamená uvolnění se z pout, která nás často vážou, která nám neumožňují přicházet s neotřelými a novými myšlenkami.

a chvála bláznovství

Nechci zde diskutovat, zda je to dobré či ne. Rád bych poukázal na to, kde všude lze hledat východiska názvu programu ERASMUS. Proč byl zvolen právě tento symbol? Erasmus Rotterdamský je totiž také znám jako autor spisu „Chvála bláznovství“. Nevím, možná, že i studenti, kteří vyjíždějí někam „na mobility“, někdy slyší: „Ty jsi ale blázen, proč jedeš zrovna do té země a na tu univerzitu?“ Mória (moriae – bláznivost) nemá podle Erasma hranice, protože je základní charakteristikou všeho bytí. Možná i takto byl program ERASMUS původně koncipován – jako chvála bláznovství, chvála těch, kteří boří hranice, kteří jsou jiní. Tady je myslím druhý význam tohoto programu: jeho podpora jinakosti. Bláznovství je něčím jiným, než to, co je zavedené. Zahraniční studenti svou jinakostí univerzity obohacují a podobně je obohacují i jejich studenti, kteří se ze zahraničí vrací. Mobility vyjíždějících a přijíždějících jsou důležitým impulzem rozvoje univerzit. Přinášejí nové pohledy. Nové pohledy pro pedagogy i pro studenty. To, co se může zdát být bláznivé, se nakonec může jevit jako normální a opačně.

Prostě otevřít oči

K podpoře citlivosti pro jinakost, pro umění učit se z odlišnosti, tedy zvyšování svého sociálního statusu, slouží v současnosti na ČZU 322 smluv se 187 univerzitami 28 zemí Evropy (a to zde nejsou započítány čtyři projek-

Možná i takto byl program ERASMUS původně koncipován – jako chvála bláznovství, chvála těch, kteří boří hranice, kteří jsou jiní.

ty ERASMUS – Mundus zaměřené na spolupráci s univerzitami v jihovýchodní Asii, střední Asii a v Rusku, ani nejsou započítány intenzivní programy ERASMUS, programy Leonardo, Grundtvig a Comenius nebo přípravné kurzy českého jazyka pro studenty programu ERASMUS, které všechny na ČZU rovněž probíhají a spadají pod takzvaný program celoživotního učení).

První studenti přijeli na ČZU v rámci programu ERASMUS v akademickém roce



Zahraniční studenti svou jinakostí univerzity obohacují a podobně je obohacují i studenti, kteří se ze zahraničí vrací.

1999/2000 a bylo jich 12. V tomto akademickém roce (2011/2012) jich na ČZU studuje celkem 352, což tvoří cca 7%–8% všech studentů programu ERASMUS pobývajících v ČR (jedná se o odhad, protože souhrnná data za ČR nejsou k zatím dispozici). První studenti z ČZU v rámci programu ERASMUS vyjeli v akademickém roce 1998/1999 a bylo jich celkem 39. V tomto akademickém roce dosáhl počet vyjíždějících studentů čísla 303 (opět odhadem se jedná o 5%–6% všech studentů českých vysokých škol vyjíždějících do zahraničí s tímto programem). Právě představená čísla ukazují, že v tomto akademickém roce byla naše univerzita spojena s více než 600 „bláznů“, kterým patří chvála. Díky nim se ČZU řadí do první dvoustovky evropských univerzit a vysokých škol (celkem je jich okolo 4000) z pohledu mobility jak vyjíždějících, tak i přijíždějících studentů.

Co vše znamená program ERASMUS,

představily i akce pořádané k výročí jeho založení, jako byl den programu ERASMUS probíhající ve středu 16. května v kruhové hale Technické fakulty. Studenti ČZU i zahraniční představovali své země a své univerzity (nebo univerzity v zahraničí, na kterých studovali), soutěžili o nejlepší fotografie ze studijních pobytů, testovali své znalosti v kvízu. I přesto, že již bylo zkouškové období, přicházely jich po celou dobu konání akcí desítky. Bláznovství a pobláznění spojené s programem ERASMUS je cenné a je velmi dobré toto bláznovství i nadále podporovat, a to nejen průměrnou částkou, která v celé EU činila v akademickém roce 2010/2011 250 EUR na studenta a měsíc. Toto bláznovství si skutečně chválu zaslouží na rozdíl třeba od různých šíleností v médiích.

doc. PhDr. Michal Ložták, Ph.D.
prorektor pro mezinárodní vztahy

Léto na ČZU: žádný „vegáč“, ale letní školy

Ve veřejném prostoru existuje řada klišé a nepodložených představ či stereotypů, jedním z nich je představa, že vysoké školy mají celé léto „vegáč“. Léto na ČZU ovšem charakterizují mnohem přiléhavěji letní školy.

V roce 2011 proběhlo na univerzitě a na všech jejích fakultách a institutech celkem patnáct intenzivních krátkodobých kurzů. Zúčastnilo se jich přes 450 studentů. Z nich bylo téměř 100 z USA a přes 70 bylo studentů ČZU. A že se nejednalo o žádný „vegáč“, dokládá i skutečnost, že studenti v jednom kurzu v průměru absolvovali 75 hodin výuky. V některých z nich skládali i zkoušky. Celkem se jim věnovala stovka pedagogů a ostatních pracovníků ČZU, což také představuje nezanedbatelné číslo.

ČZU v létě žije skutečně mezinárodním životem a nejinak tomu bude i v tomto roce. Přijede k nám na 400 zahraničních studentů. Mimochodem přes 100 jich bude opět z USA a přes 60 z Německa. Je dobré tato čísla uvést, protože studenti z USA nebo z Německa jsou zvyklí na kvalitu, a tu vyžadují i při studiu v zahraničí. Jejich zájem vyjádřený zmíněnými počty dokazuje, že ČZU takovou kvalitu nabízí.

Špičková kvalita

Například na Provozně ekonomické fakultě bude během léta (a už po pátý rok za sebou) celý měsíc intenzivně studovat přes 40 studentů z Robert J. Trulaske Sr. College of Business University of Missouri – Columbia z USA. Tato fakulta se podle žebříčku US News and World Report z roku 2011 řadí do prvního decilu fakult s ekonomicky a business zaměřenými programy v USA.

Dvacet jedna let probíhají další – šestitýdenní – letní školy pro studenty z Ohio State University, University of Missouri a Kansas State University na PEF to jenom dokazuje. Vždyť za dobu jejího trvání jí prošlo přes 600 studentů a jedna z nich – Christine M. Cochran, ředitelka Commodity Market Council – si ve svém životopise uvádí i toto studium na ČZU vedle London School of Economics. Jedná se o kvalitní americké univerzity, které si hlídají kvalitu vzdělávání pro své studenty i v zahraničí.

Podobně náročná a kvalitní je i letní škola na Fakultě životního prostředí, kde spolu s českými studenty budou studovat studenti z University of Massachusetts. Studenti z Německa, ale i Rakouska se společně s kolegy

Pracovní režim svého léta začala ČZU exportovat i na univerzity v zahraničí, kde pro své studenty pořádá letní školy.

z ČZU budou účastnit letní školy na Fakultě agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů zaměřené na kvalitu a bezpečnost po-

své studenty pořádá letní školy. Letos bude podruhé probíhat letní škola ve Vietnamu (s cca 20 studenty) a nově se chystá ve spolupráci Technické fakulty a ČZU letní škola v Indonésii, které se zúčastní přes 10 studentů. Pro následující období chystá ČZU rozšíření této nabídky také o Indii, případně o další země v Asii. Fakulta životního prostředí pořádá již tradiční letní školu spojenou s životním prostředím pod názvem Národní parky a chráněné přírodní rezervace Evro-



Letos v létě přijede na ČZU na 400 zahraničních studentů. Mimochodem přes 100 jich bude opět z USA a přes 60 z Německa.

travin a na otázky výživy. Němečtí studenti (z university v Essenu) přijedou také na Fakultu lesnickou a dřevařskou v rámci letní školy Wildlife Biology. Jiní studenti z Německa již v březnu studovali dva týdny na Institutu tropů a subtropů.

Neuvedl jsem všechny letní školy na ČZU a jejich součástech, protože bych potřeboval minimálně další polovinu strany. Jenom jsem chtěl dokumentovat, že tyto ceněné formy vzdělávání jsou zcela samozřejmou součástí léta na ČZU.

Náš model ve světě

Pracovní režim svého léta začala ČZU exportovat i na univerzity v zahraničí, kde pro

py, tentokrát ve Švédsku, a Fakulta lesnická a dřevařská připravuje pro studenty letní školu v Rusku.

Další možnosti letních škol nabízí v zahraničí Euroleague for Life Sciences (letos se jedná o dvě školy v Německu na univerzitě v Hohenhiemu, kam také jedou naši studenti). Vloni se těchto letních škol účastnilo 75 studentů z ČZU (letos se předpokládá o 10 více), kteří v průměru na jednu letní školu absolvovali 86 hodin výuky. I když se jedná o letní školy v zahraničí, vloni se na nich podílelo 15 pedagogů a dalších pracovníků ČZU.

doc. PhDr. Michal Lošťák, Ph.D.
prorektor pro zahraniční vztahy





Původní budova Fakulty lesnické a environmentální.



Nová budova Fakulty životního prostředí.

Fakulta životního prostředí slaví 5 let

Férová – Živá – Proměnlivá. Fascinace – Život – Poznání. I takto lze charakterizovat fakultu, která 1. července 2012 oslaví pět let od vzniku samostatné existence.

Původní Fakulta lesnická a environmentální umožnila rozdělením se na dvě fakulty pokračovat nejen v tradici lesnických vysokých škol, kterou převzala Fakulta lesnická a dřevařská, ale přispěla k širšímu rozvoji environmentálních disciplín na ČZU v Praze díky založení nové Fakulty životního prostředí.

Již po prvním roce se počet studentů na FŽP zvýšil o třetinu a blížil se číslu 2 500. Fakulta se postupně stala základem pro další nově příchozí uchazeče o studium a její řady rozšířili další zkušení akademičtí pracovníci. Na

Milá FŽP, k Tvým 5. narozeninám Ti přeju, ať Tvoje úspěchy úspěšně směřuje ke spokojenému klimatu a ať Tvá ekologická nika nadále září v divoké džungli českého školství.

Kateřina, absolventka oboru
Aplikovaná ekologie, 2010

dynamicky se rozvíjející fakultu s logem ledňáčka říčního čekalo několik výrazných pozitivních změn. Mimo jiné se 1. prosince 2008 dočkala zřízení dvou nových kateder. Kreativní a přívětivé vědecko-pedagogické prostředí se stále snaží doplňovat i novými událostmi klidně i kulturního charakteru, jakými jsou tradiční plesová setkání v Národním domě

*Ledňáčkovi přejeme pevné zdraví,
dlouhý let na hodně let, rozpjatá křídla,
pod něž se schováme všichni hned.*

Kateřina, Věra, Jana a Kamil, absolventi
oborů Regionální a environmentální
správa, Krajinné inženýrství a Krajinné a
pozemkové úpravy v letech 2007 – 2011

na Vinohradech (v roce 2013 se uskuteční již čtvrtý výroční ples) či každoroční tvorba autorského kalendáře, na kterém se mnohdy podílejí fotografiemi sami zaměstnanci. I díky přispění studentů se fakulta může prezentovat zdařilými fakultními tričky se studentskými autorskými návrhy, novým propagačním videem nebo stále aktuální stránkou na Facebooku. Výčet aktivit by samozřejmě mohl pokračovat například (spolu)pořádáním mezinárodních letních škol, prestižních konferencí, workshopů či zahraničních exkurzí.

Odměnou všem zaměstnancům, studentům a příznivcům fakulty bylo otevření nové budovy 8. února loňského roku, které znamenalo rozšíření výukových, kancelářských a špičkových laboratorních prostor. K půl kulatému výročí nezbyvá než popřát fakultě vše dobré, necht' trvá a nadále se rozvíjí a žije!

Ing. Alena Wranová
FŽP 

Jste tu již 5 let s vámi. Počítejte s námi:

2867 studentů v bakalářských, magisterských a doktorských studijních oborech studuje v akademickém roce 2011/2012

2747 uchazečů o studium pro akademický rok 2012/2013

2027 absolventů počínaje ak. rokem 2007/2008

665 odevzdaných bakalářských a diplomových prací 30. dubna pro nadcházející státní závěrečné zkoušky

89 akademických pracovníků a více jak tři desítky dalších zaměstnanců starajících se o chod fakulty

17 studijních oborů akreditovaných fakultou ve třech stupních studia, prezenční i kombinované formě a v českém i anglickém jazyce

6 kateder tvořících základní pilíře přátelského zázemí fakulty

3 distanční střediska v Litvínově, Karlových Varech a Břežnicích u Příbrami, kde lze studovat bakalářské i magisterské obory fakulty

1 Fakulta Životního Prostředí je výzvou, příležitostí a zázemím pro studenty i odborníky a šanci pro přírodu a krajinu

Pozn. údaje vztažené k datu 21. 5. 2012

Setkání absolventů po padesáti letech

Přibližně třetina absolventů tehdejší Vysoké školy zemědělské oslavila společně s představiteli fakult a univerzity padesát let od ukončení vysoké školy.



V pondělí 21. května proběhlo v návaznosti na slavnostní zasedání vědecké rady ČZU již tradiční setkání absolventů. Přes sedm desítek bývalých studentů si se zájmem prohlédlo dnešní zázemí fakult, zúčastnili se vědecké rady a večer se setkali s členy vedení univerzity i jednotlivých fakult v kruhové hale.

Rektor prof. Ing. Jiří Balík, CSc., bývalé absolventy srdečně uvítal a vyzdvihl, že ČZU je kamennou univerzitou s dlouhou tradicí, která letos slaví 60. výročí osamostatnění a založení samostatné Vysoké školy zemědělské. Zároveň však dodal, že školu a její tradici tvoří konkrétní lidé – akademičtí pracovníci, studenti a také absolventi, kteří zůstávají se školou v kontaktu. „Naši školu charakterizuje tradice partnerských vztahů, které trvají. Díky dlouholeté poctivé práci a dobrým vztahům vzniká tradice, vytváří se kvalita, která se promítá i do vysoce nadprůměrného uplatnění absolventů na trhu práce.“

Rostoucí univerzita

V úvodu setkání představili děkani a ředitelé jednotlivé fakulty a instituty. Děkan Fakul-

ty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů prof. Ing. Pavel Tlustoš, CSc., poukázal na změnu názvu, která symbolizuje rozšíření studijních oborů, které se pochopitelně odráží ve větším počtu studentů. Mezi nejpopulárnějšími obory jmenoval jako příklady mj. zájmové chovy či bezpečnost potravin.

Na jeho slova navázal děkan Provoz-

*Školu a její tradici tvoří
po generace konkrétní lidé.*

ně ekonomické fakulty prof. Ing. Jan Hron, DrSc., dr.h.c. Ten ocenil práci předchůdců, která připravila půdu dnešní podobně fakulty, která se naplno rozvinula do oblasti managementu, souvisejících humanitních oblastí i do informatiky. Zmínil také možnost studia v angličtině. Třetí a poslední fakultu, která je od počátku spojena s VŠZ – Mechanizační, dnes Technickou fakultu, představil děkan prof. Ing. Vladimír Jurča, CSc., který také poukázal na proměnu zájmu studentů a potřebné rozšíření spektra studijních oborů. Podobně své fakulty představili prof. Ing.

Petr Sklenička (FŽP) a prof. Ing. Marek Turčáni, Ph.D. (FLD) a instituty jejich ředitelé doc. Ing. Jan Banout, Ph.D. (ITS) a prof. Ing. Milan Slavík, CSc. (IVP), který svými závěrečnými slovy jednoduše vystihl to, o co jde celé univerzitě: „Dobře připravit studenty po stránce odborné i lidské.“ A že se to univerzitě daří, zmínil i rektor prof. Ing. Jiří Balík při slavnostním přípitku: „Mám velkou radost, když dnes mohu vidět plody mnohaleté práce. Nejprve jsme při vědecké radě předali diplomy úspěšným absolventům doktorského studia a novým docentům. Dnes jsme také poprvé udělili zvláštní cenu pro nejlepší studenty pojmenovanou po prvním děkanovi profesoru Stoklasovi a vyvrcholením je setkání s vámi – absolventy, kteří dodnes na školu vzpomínáte v dobrém. Přeji nám všem a především univerzitě, aby byla tak vynikající, abychom si všichni mohli po padesáti letech říci, že to byla nejlepší škola, na které jsme mohli studovat!“

Výbornou atmosféru v kruhové hale do-
ladilo vystoupení tria tubačů z FLD i občerstvení, které samozřejmě zahrnovalo víno ze školních vinic a pivo ze školního pivovaru.



Výuka jazyků v novém prostředí

Dne 9. května byly za účasti vedení univerzity slavnostně otevřeny nové učebny včetně souvisejícího zázemí pro katedru jazyků.

Tato katedra je součástí PEF a zabezpečuje výuku jazyků pro studenty z celé univerzity. Nové prostory nabídnou 220 učebních míst, zázemí pro pedagogy i místo pro neformální setkávání a občerstvení. Ačkoli jsou kompletně zrekonstruované prostory umístěny v suterénu kolejí JIH, učebny i ostatní místnosti jsou díky terénním úpravám světlé a vzdušné. Samozřejmostí je moderní výuková technika.

Během slavnostního otevření rektor prof. Ing. Jiří Balík poděkoval všem, kdo se podíleli na dlouho připravované a náročné stavební akci, a spolu s děkanem PEF prof. Ing. Janem Hronem, DrSc., dr.h.c., zdůraznili, že nyní má ČZU prostory pro jazykovou přípravu odpovídající současným společenským nárokům na jazykové znalosti studentů a také silnému zapojení ČZU v mezinárodním univerzitním prostředí.



Dětský koutek přivítal první děti

Rektor prof. Ing. Jiří Balík, CSc., 23. dubna otevřel dětský koutek ČZU Poníček.

Slavnostního přestřižení pásky se účastnili zástupci vedení univerzity, pracovníci koutku a přihlížely i první děti předškolního věku, které se následně spontánně rozběhly k hračkám.

Dětský koutek je otevřen od 7.00 do 17.00 hodin v prostorách koleje BCD. Je určen dětem od 3 do 6 let. Dítě může být do koutku svěřeno maximálně na čtyři hodiny denně. Specialitou budou kroužky environmentální výchovy využívající zázemí zemědělské univerzity. Předpokládá se, že během více než dvouletého projektu dětský koutek využije min. 100 dětí předškolního věku.

„Otevřením dětského koutku vycházíme vstřícně prosbám a dotazům mnohých rodičů,

kteří řeší, jak být s dětmi a přitom zůstat v kontaktu s pedagogickou a vědeckou činností,“ uvedl při zahájení rektor prof. Jiří Balík, CSc. „Přeji dětskému koutku a jeho personálu pozorné a vnímavé děti, z nichž třeba jednou vyrostou studenti naší univerzity!“

„Zřízení dětského koutku velice oceňuji!“ uvedla jedna z matek zaměstnaných na ČZU

doc. Mgr. Pavla Hejcmanová, Ph.D. „Děkuji za všechny současné i budoucí maminky, které budou mít možnost neztratit kontakt s akademickou činností. Doufám, že zde své třetí dítě umístím a budu se moci aktivně zapojit do výzkumu a vzdělávání na ČZU.“



Dětský koutek vede Světlá Šašková (první zleva), druhou vychovatelkou je Monika Sýkorová.



EVROPSKÝ SOCIÁLNÍ FOND

PRAHA & EU: INVESTUJEME DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

Miss Agro 2012



9. května jsme mohli být už po čtrnácté svědky legendární akce Miss Agro. Jako tradičně se nám představilo 12 kandidátek, letos poprvé se zastoupením z každé fakulty. Po celém dni, během kterého jsme si mohli poslechnout kapelu Five O'clock Tea, Sedm zbytečných, The Prostitutes nebo očekávané Mandrage, byla vyhlášena nová královna pro rok 2012. Vítězkou se stala dvacetiletá Lenka Stančková z Fakulty životního prostředí, která korunku převzala z rukou loňské vítězky Marie Bartíkové. Poprvé také byla vyhlášena kategorie Miss iZUN, o které hlasovali studenti pomocí univerzitních novin www.izun.eu, a jejíž vítězkou se stala Sandra Kalinová, která si mimo zájezdu odnesla i živé Göttingenské prasátko. Celý velmi vydařený a slunečný den zakončil fenomenální písničkář Jaroslav Uhlíř, který si okamžitě získal srdce snad každého z nás a vrátil nás do dětských let.

Asociace studentů ČZU



Vítězky Miss Agro 2012

- Miss Agro 2012 – Lenka Stančková (FŽP)**
- 1. vicemiss 2012 – Radka Šimková (PEF)**
- 2. vicemiss 2012 – Dominika Pavlíková (FAPPZ)**
- Miss Sympatie 2012 – Tereza Wurmová (PEF)**
- Miss iZUN 2012 – Sandra Kalinová (PEF)**

Foto www.schwertner.cz, www.romankonvalinka.cz, se souhlasem magazínu [izun.eu](http://www.izun.eu)





Majáles ČZU a Pražský Majáles



Březnové klání o titul Krále Majálesu ČZU se poprvé přesunulo z Céčka do PM klubu. V tvrdém souboji nakonec zvítězil Blahoslav Blažený, který naši univerzitu reprezentoval i na Pražském Majálesu ve Stromovce. Tam sice nejvyšší titul získal kandidát Karlovy univerzity, ale zóna ČZU patřila k nejnávštěvovanějším a nejoblíbenějším

Asociace studentů ČZU



Foto: www.romanikonvalinka.cz, se souhlasem magazínu izum.eu

Univerzita šetří desítky milionů korun

Od roku 2010 se díky úspěšné organizaci veřejných zakázek uspořilo více než 93 milionů Kč. Realizaci veřejných zakázek zajišťuje právní oddělení rektorátu ve spolupráci s příslušnými útvary univerzity.

Zadávací řízení veřejných zakázek zveřejňuje ČZU na svém profilu zadavatele na adrese <https://zakazky.czu.cz>, který je rovněž zaevidován ve Věstníku veřejných zakázek. Díky tomu se veřejných soutěží může zúčastnit vyšší počet dodavatelů, kteří ve vzájemné konkurenci nabídnou pro univerzitu co možná nejvýhodnější podmínky. Pro drtivou většinu výběrových řízení je používáno tzv. otevřené řízení, které je odborníky považováno za nejvíce transparentní.

V poslední době se podařilo ušetřit desítky procent z předpokládaných finančních hodnot nejen v případě stavebních prací a souvisejících projektových služeb, ale také při dodávkách přístrojového vybavení i službách, které znamenají výrazné úspory v pravidelných výdajích z rozpočtu univerzity.

Úspěšné výběrové řízení na mobilního operátora

Příkladem mimořádně úspěšného výběrového řízení je veřejná zakázka na poskytování služeb mobilních elektronických komunikací. Dosavadní systém tak od června 2012 nahrazuje uzavřená rámcová smlouva se společností T-Mobile.

Nabídky operátorů byly hodnoceny prostřednictvím tzv. elektronické aukce, která díky online konkurenčnímu boji umožnila získat nebyvale výhodné podmínky.

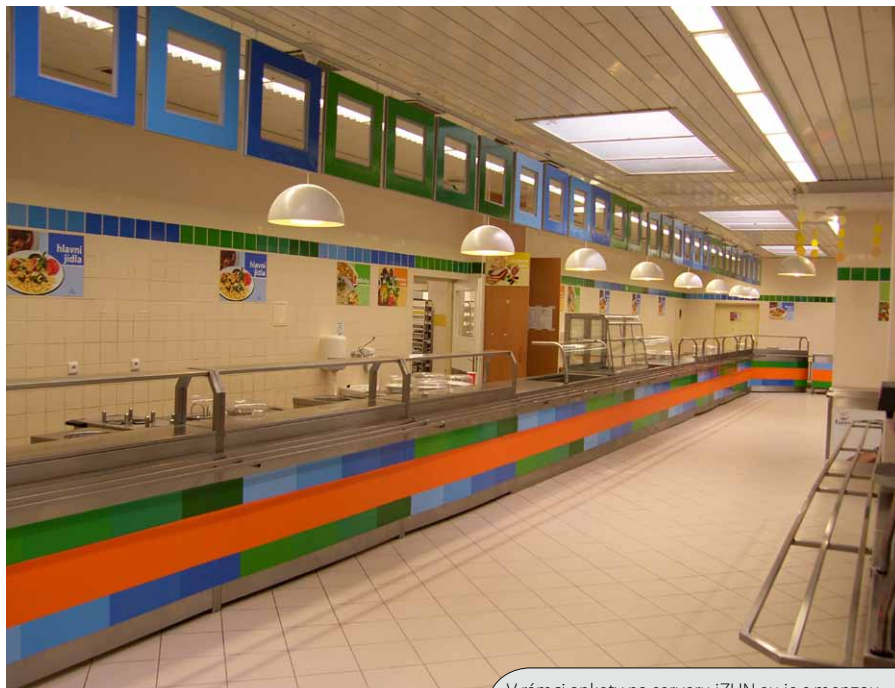
ČZU nakupuje levně kancelářské potřeby

Další úspěšnou elektronickou aukcí, která proběhla v loňském roce, byl nákup kancelářských potřeb, které ČZU nakupuje pod rámcovou smlouvou na e-shopu společnosti Lento.

Pro hodnocení soutěže byla stejně jako v případě mobilního operátora či provozovatele menzy rovněž použita online aukce, díky jejímuž výsledku mohou zaměstnanci univerzity nakupovat desítky položek velmi výhodně.

Nápojové automaty s čtečkou univerzitních karet

Po výběrovém řízení se novým provozovatelem nápojových automatů ve všech budovách



V rámci ankety na serveru iZUN.eu je s menzou spokojena většina studentů.

Podařilo se ušetřit desítky procent nejen v případě stavebních prací a souvisejících projektových služeb, ale také při dodávkách přístrojového vybavení i službách.

dobu. V rámci ankety nedávno realizované na serveru iZUN.eu je s menzou spokojena většina studentů.

Vedle food courtu, který Eurest provozuje v přízemí, bude v menze od akademického roku 2012/13 pod svou hlavičkou provozovat rovněž nově zrekonstruovanou jídelnu číslo čtyři.

Ta nabídne zvýšení komfortu stravování a zajištění plynulejšího odbavení strávníků včetně vegetariánských, bezmasých a nadstandardních jídel (např. teplý bufet, pasta bar, potato bar).

Nižší náklady na energii

V roce 2010 byl na následující roky znovu vy-soutěžen poskytovatel služeb energetického hospodářství na ČZU, tedy dodavatel tepelné energie, služeb správy tepelných zařízení a prostředník pro dodávky elektrické energie. Staronovým vítězem se stala společnost Erding, díky veřejné zakázce jsme však dosáhli ceny nižší o několik desítek procent. I přes nepříznivý trend vývoje cen plynu a elektřiny tak univerzita stále pořizuje energie za relativně výhodných podmínek.

ČZU stala společnost Delikommat. Všechny automaty jsou postupně osazovány čtečkou karet s aplikací Univerzitní elektronická peněženka (UEP), která zaměstnancům i studentům umožní bezhotovostní nákup libovolného nápoje, pro zaměstnance ČZU s významnou slevou.

Provozovatel menzy ČZU

Během roku 2011 došlo k výměně poskytovatele služeb v menze ČZU. Po roce se tak do svého působiště vrátila společnost Eurest, která v rámci výběrového řízení realizovaného prostřednictvím elektronické aukce nabídla univerzitě velmi výhodné podmínky a zaměstnancům i studentům podstatně širší a pestřejší paletu jídel a vstřícnější otevírací

The screenshot shows the Lento website interface. At the top, there's a user login section and a shopping cart. The main content area displays search results for 'papír' (paper), with several product listings including 'Balici papír HAVANA 45g/m2' and 'Balici papír kloboukový 25g'. A sidebar on the left contains a 'KATALOG 11-12' menu, and a right sidebar lists 'DOPORUČUJEME' (Recommended) products like 'Nástěnka' and 'Toaletní papír Perfe'.



Den koní na ČZU v Praze

Tak jako každý rok i letos Akademický jezdecký klub ČZU v Praze pořádal Den koní, a to třetí květnovou sobotu. Tato akce, jejíž cílem je popularizace koní a jezdeckého sportu, je pořádána během měsíce května po celé republice.

Program suchdolského Dne koní byl proti minulým ročníkům mírně pozměněn a nabídl divákům zajímavou podívanou. Současně probíhal také Den otevřených dveří, kdy všichni příchozí byli seznámeni s provozem jezdeckého centra, s jeho rozvojem, s koňmi a děti se mohly svést na malých koních.

Ing. Lukáš Kaplan
Ing. Lucie Starostová
FAPPZ



Stavba nového centrálního parkoviště

Realizace veřejných zakázek v oblasti stavebních prací je nezbytným předpokladem pro úspěšné rozšiřování stávající infrastruktury ČZU. Příkladem je výstavba nového centrálního parkoviště ČZU, která byla vysoutěžena za 15 mil. Kč bez DPH oproti předpokládaným 35 mil. Kč bez DPH, což byla částka, která vycházela ze standardního ceníku prací stavebních zakázek. Stavba parkoviště s více než 300 parkovacími místy byla započata na počátku června a bude dokončena ještě před začátkem nového akademického roku.

Další výběrová řízení

Po nabytí účinnosti rozsáhlé novely zákona o veřejných zakázkách od 1. dubna 2012 univerzita zveřejňuje veškeré veřejné zakázky od finančního limitu 1 mil. Kč, u staveb od 3 mil. Kč. Pro nákup informačních a komunikačních technologií univerzita bude používat tzv. elektronické tržiště. Díky těmto krokům lze očekávat další úspory i u veřejných zakázek, které původně byly zakázkami malého rozsahu.

Ing. Josef Vojáček
kvestor
JUDr. František Janouch
kancléř



Nový mobilní operátor na ČZU

ČZU vysoutěžila nové, výrazně výhodnější podmínky provozování služebních mobilních telefonů. Od června 2012 probíhá převádění služebních mobilních telefonních čísel a případné zřízení nových čísel pod jednotnou smlouvu uzavřenou se společností T-Mobile Czech Republic, a. s. Tato smlouva umožňuje univerzitě komunikovat za významně výhodnějších podmínek pro hlasové i datové služby.

Hlavní výhody:

- volání mezi všemi čísly v rámci ČZU zcela zdarma
- bezplatné datové služby (mobilní internet) na každé SIM kartě ČZU
- možnost zřízení si další SIM karty nebo převod stávajícího čísla do výhodnějších podmínek ČZU
- jednotné komunikační místo - helpdesk Odboru informačních a komunikačních technologií
- podrobné informace a postupy včetně ceníku jsou k dispozici na intranetu
- široká paleta výhodných tarifů od 1,20 Kč vč. DPH/měsíc, které dominuje neomezené volání do všech sítí v rámci ČR za paušální platbu 480 Kč vč. DPH/měsíc

Ráda dělám to, co má pro mne smysl

V rámci studentské organizace AIESEC má studentka PEF Jana Obručová na starosti řízení projektů v neziskové oblasti – například v dětských domovech nebo v seniorských zařízeních.



Jak vznikl projekt výuky angličtiny v dětských domovech?

Projekty se snažíme připravovat opravdu na míru, podle reálných potřeb. A například se ukázalo, že děti v dětských domovech nemají velkou šanci vycestovat za hranice, seznámit se s jinými kulturami ani si pořádně procvičit angličtinu. Napadlo nás, že bychom do dětských domovů mohli pozvat studenty z jiných zemí, kteří by anglicky hovořili o své zemi a několik týdnů s dětmi procvičovali a rozvíjeli jejich jazykové znalosti.

A jaké máte první zkušenosti?

V prvním kole jsme kurzy uskutečnili v dětských domovech v Dolních Počernicích, v Klánovicích a v Ústí nad Labem. Dobrovolníci, které pro tuto myšlenku získáme, tráví pět až šest týdnů v dětském domově. Ukázalo se, že děti stojí nejen o vyprávění o cizích zemích, o procvičení angličtiny, ale také a hlav-

ně o kamarádství. Je výborné, že dobrovolníci – zahraniční studenti – se dětem mohou věnovat celý den.

Jak získáváte zahraniční dobrovolníky?

AIESEC je celosvětová organizace, má centrální databázi, kam můžeme umístit informace o našem projektu a také tam vyhledávat možné zájemce. V prvním kole jsme měli devět zahraničních dobrovolníků. Samozřejmě se do projektu zapojují i naši studenti z ČZU jako projektoví manažeři, organizátoři, fundriseři a také zajišťujeme PR.

Co vás osobně na této práci baví?

Je úžasné být v kontaktu s lidmi z celého světa! To, co dělám, mne baví, má to pro mě smysl. Těší mne vidět, jak dětem otvírá obzory kontakt s dalšími lidmi, jak je to motivuje. Mě samotnou AIESEC na střední škole kdysi nasměroval k zájmu o jazyky a cizí kultury. Na

univerzitě jsem se pak samozřejmě zapojila do AIESECu a chtěla bych se v této oblasti angažovat i po dokončení školy. Studuji hospodářská a kulturní studia, zajímá mne neziskový sektor.

Co chystáte v dalších měsících?

Aktuálně rozjíždíme druhé kolo kurzů pro dětské domovy, ty chceme uplatnit v dalších deseti dětských domovech během letních měsíců a září. Plánujeme také jakési letní školy angličtiny formou příměstských táborů pro děti a také máme rozpracovaný projekt pro seniory. Máme představu, že by zahraniční studenti vyprávěli o svých zemích a naši by předkládali, ale pochopitelně by nešlo jen o vyprávění! Také by se vařily cizokrajné speciality a podobně. Doufáme, že se nám podaří zaujmout a získat alespoň čtyřicet zahraničních dobrovolníků!



Akční tým PEF

Od tohoto akademického roku působí na ČZU nový studentský spolek – Akční tým PEF.

Z počátku jej tvořila skupina studentek, které v rámci předmětu marketingové řízení vytvářely marketingovou strategii pro PEF ČZU v Praze. Následně díky iniciativě členů OIKT ve spojení s katedrou informačních technologií vznikl tým nazvaný „Social Media Action Team“ (S.M.A.T.), který vytvořil web www.smat.se.

V průběhu léta 2011 byla Akčnímu týmu PEF předána správa sociálních sítí (Facebook a Twitter). Zde publikuje statusy, odpovídá na dotazy studentů, uchazečů i veřejnosti. Stránka je „živá“ a dokáže reagovat na aktuál-

ní situaci. Každý den je možné pokládat dotazy nebo si číst aktuální informace.

Stejná situace je na sociální síti Twitter, kde Akční tým působí pod třemi účty: @pefcucz, @akcnitym a @sovaPEF. Každý z účtů má jiný význam a jinou funkci. @pefcucz je oficiálním účtem fakulty, určeným zejména k reprezentaci a předávání oficiálních zpráv. @akcnitym je účet samotného týmu – slouží jako doplněk k oficiálnímu účtu a běžné komunikaci. @sovaPEF je účet, který je vyhrazen zvláštním propagačním akcím – vznikl při pořádání vánoční soutěže „Catch



Your Owl!” a ještě o něm jistě bude slyšet. Akční tým od srpna 2011 zajistil na facebookové stránce PEF tisíc nových fanoušků (aktuální stav se blíží k počtu 4000), na Twitteru se postaral o 100% nárůst odběratelské základny (90 nových followerů). Kromě aktivního budování dobrého jména fakulty i univerzity spolupracuje se studentskými univerzitními organizacemi, vzájemná podpora se projevuje například v propagaci prostřednictvím sociální sítě foursquare.



ČZU na odborných veletrzích v Brně

Česká zemědělská univerzita se opět účastnila komplexu zemědělských a lesnických veletrhů v Brně – TECHAGRO, ANIMAL VETEX, SILVA REGINA a BIOMASA.

Brněnská zemědělská, chovatelská, lesnická a myslivecká přehlídka se řadí k největším svého druhu v Evropě, v České republice a středoevropském regionu je jasnou jedničkou. Letošní ročník se konal od 31. března do 4. dubna 2012 na historicky největší výstavní ploše více než 73 tisíc metrech čtverečních a zaplnil celé výstaviště. Expozice obsadily 13 pavilonů i všechny venkovní výstavní plochy. Veletrhů TECHAGRO, ANIMAL VETEX, SILVA REGINA a BIOMASA se zúčastnilo rekordních 776 vystavujících firem z 20 zemí, z mimoevropských byly zastoupeny Čína a Korea; mezi vystavujícími nechyběla ani ČZU. Vystavovatelé na veletrzích byli velmi spokojeni se zájmem o své exponáty a s uzavřenými obchody. Vedle českých zemědělců a lesníků jednali také se zahraničními zákazníky, kte-



Na veletrhu Techagro se již potřetí zúčastnila samostatnou expozicí Katedra zemědělských strojů TF.

ří do Brna přijeli z 50 zemí. Mimořádný byl také počet organizovaných zájezdů odborníků ze zemědělských podniků a firem. Na výstaviště dorazilo více než 300 autobusů vypravených nejen z celé České republiky, ale i ze zahraničí. Dvacet autobusů přijelo ze Slovenska, osm z Rakouska, tři z Polska a dva z Maďarska, další delegace odborníků přicestovaly z Chorvatska, Běloruska, Lotyšska a Ukrajiny. Odborní návštěvníci na letošním ročníku oceňovali mimořádný rozsah nabídky. Mezi vystavovateli nechyběl nikdo z lídrů trhu ani významných prodejců.

Úspěšná publikace na Technické fakultě

Článek ve vědeckém časopisu Biosystems Engineering „Finite element method model of the mechanical behaviour of *Jatropha curcas* L. seed under compression loading“ autorů Michala Petru Ondřeje Nováka z TU Liberec, Davida Heráka z TF a Satya Simanjuntaka z UNITA Indonesia se stal nejstahovanějším vědeckým článkem posledních devadesáti dnů v prestižní vědecké databázi SciVerse ScienceDirect. Článek se jako první v celosvětovém měřítku zabývá popisem mechanického chování semene *Jatropha curcas* L. při tlakovém zatížení pomocí metody konečných prvků a je výstupem skoro osm let trvající spolupráce mezi Českou zemědělskou univerzitou v Praze, University of Tapanuli Indonésie a Technickou univerzitou v Liberci. Článek lze dohledat pod následujícími bibliografickými daty Petru, M., Novák, O., Herák, D., Simanjuntak, S., Finite element method model of the mechanical behaviour of *Jatropha curcas* L. seed under compression loading, Biosystems Engineering, Volume 111, Issue 4, April 2012.

prof. Ing. Martin Libra, CSc.



Technická fakulta na For Industry 2012



Tento veletrh strojírenských technologií, který probíhal na výstavišti PVA v Letňanech od 13. do 16. března, představoval jedinečnou příležitost pro prezentaci moderní výrobní techniky, progresivních technologií a inovačních trendů, které mají široké uplatnění a jsou podporou pro hospodářský rozvoj. Návštěvníkům se představila na jednom místě celá řada nových produktů a technologií z různých oborů průmyslu včetně získání informací o aktuálních tématech a vývoji jednotlivých oblastí. Jedním z odborných garantů veletrhu byla Technická fakulta ČZU v Praze, které svou činnost prezentovala samostatnou expozicí v rámci sekce věnované univerzitnímu vzdělávání v technických oborech.

Ing. Jiří Mašek, Ph.D.



Proběhly promoce „U3V“ FAPPZ ČZU



Dne 10. května proběhly promoce absolventů „Univerzity třetího věku“ v programu „Naše zahrada“, který byl zaměřen na zahradu jako prvek aktivní realizace volného času seniorů. 26 přednášek v prvním ročníku bylo zaměřeno především na teoretické základy pěstování rostlin a dalších činností na zahradě. 22 přednášek ve druhém ročníku představilo posluchačům praktické činnosti člověka v produkční a okrasné zahradě. V jeho závěru se uskutečnily dvě tematicky zaměřené odborné exkurze. 102 posluchači získali osvědčení o absolvování programu.

Ing. Lukáš Kaplan,
Ing. Jaroslava Martinková, Ph.D.



IVP ČZU v čele evropské asociace



The Creative Teacher, Lecturer and Trainer as Main Actors of Dynamic Learning byl název mezinárodní konference, která se konala 26.–28. 4. v Plovdivu pod patronací evropské asociace ENTER, sdružující vysokoškolské instituce vzdělávající učitele odborných předmětů pro střední a vyšší odborné školy v oblasti zemědělství, lesnictví, zahradnictví. ENTER pořádá každé dva roky mezinárodní konference, vstupuje do společných mezinárodních projektů a mimo jiné funguje jako sdružení expertů pro pomoc školám a univerzitám především z nových zemí EU. Na poslední valné hromadě v Plovdivu byl do funkce prezidenta zvolen ředitel IVP prof. Ing. Milan Slavík, CSc.

IVP





Spolupráce Technické fakulty a STROM PRAHA a.s.

Firma Strom Praha a.s. spolupracuje různými formami s TF řadu let. Díky této spolupráci mj. fakulta získala projekt OPPA, ve kterém je firma jako jeden z partnerů odpovědná za oblast praxe studentů studijního oboru Inženýrství údržby. Firma je výhradním importérem zemědělské techniky značky John Deere. Díky tomu je možno pro potřeby výuky ročně zapůjčit mnoho strojů a modelů pracovních mechanismů, na nichž se studenti seznamují s novinkami v oboru. Pravidelně jsou pro studenty pořádány odborné exkurze do výrobních závodů v Německu a Francii. Při příležitosti letošního ročníku veletrhu Techagro byla podepsána smlouva prohlubující další spolupráci, a to formou daru ve prospěch financování vědy, vzdělávání a výzkumu.

Ing. Jiří Mašek, Ph.D.



Smlouvu podepsal předseda představenstva společnosti Strom Praha a.s. JUDr. Ing. Ladislav Bednář, který je zároveň úspěšným absolventem Technické fakulty.

Erasmus slaví 25. narozeniny rovněž na ČZU



Dne 16. května se ČZU v Praze připojila k oslavám čtvrtstoletí trvání programu ERASMUS. Slavnosti se v Kruhové hale univerzity zúčastnily desítky studentů a zaměstnanců školy. Na programu byla vernisáž výstavy cca sta fotografií ze života studentů v programu ERASMUS, na jejíž přípravě se podíleli sami studenti ve spolupráci s pracovníky zahraničních oddělení.

Patnáct absolventů studentských mobilit se podělilo o své zkušenosti ze studijních pobytů ERASMUS na partnerských univerzitách na území Evropy, ale i ve francouzském Reunionu. Zahraniční studenti z Estonska, Rakouska, Řecka a z Francie presentovali své univerzity.

Ing. Jana Kelblerová



Veletrh pracovních příležitostí na PEF



Dne 18. dubna měli studenti PEF již po jedenácté možnost se osobně seznámit se zástupci mnoha prestižních firem (např. Česká pojišťovna, a. s., ČSOB, a. s., ExxonMobil BSC Czechia, s. r. o., Kooperativa pojišťovna, a. s., Mazars, s. r. o., Procter & Gamble Czech Republic, s. r. o., Rödl & Partner Audit, s. r. o., SAP BSCE, s. r. o., Tesco Stores ČR, a. s., TPA Horwath Notia Audit, s. r. o.). Ve stejný den měli studenti možnost zúčastnit se i dvou diskuzí se zástupci České pojišťovny a. s. a AVE CZ – odpadové hospodářství s. r. o. Účast na Veletrhu pracovních příležitostí umožňuje studentům získat přehled o aktuálních nabídkách pracovních míst, trainee programů a o možnostech spolupráce již v průběhu studia.

Mgr. Eva Bobková



Agrotrh práce a pracovních příležitostí



První ročník veletrhu proběhl 25. dubna pod záštitou děkana FAPPZ prof. Ing. Pavla Tlustoše, CSc. Na fakultě se celý den prezentovaly firmy podnikající v zemědělství a poskytující služby. Zhruba 150 studentů, kteří Agrotrh navštívili, získali informace o aktuálních požadavcích na uchazeče o zaměstnání a měli možnost aktivně hledat pracovní příležitosti a hlavně se setkat s možnými zaměstnavateli, respektive osobně pohovořit s managementem zúčastněných firem. Z firem se prezentoval např. Agrofert Holding, a. s., CRV Czech Republic, spol. s r.o., Farnet Česká Skalice, Mikrop Čebín a. s., Sumi Agro Czech s.r.o., Tereos TTD, a. s., Topigs CZ s.r.o., VP Agro a další. Veletrh Agrotrh práce a pracovních příležitostí zahájil prof. Ing. Pavel Tlustoš, CSc., který úvodem poděkoval zúčastněným firmám.

Ing. Lukáš Kaplan, Ing. Martin Hájek, Ph.D.

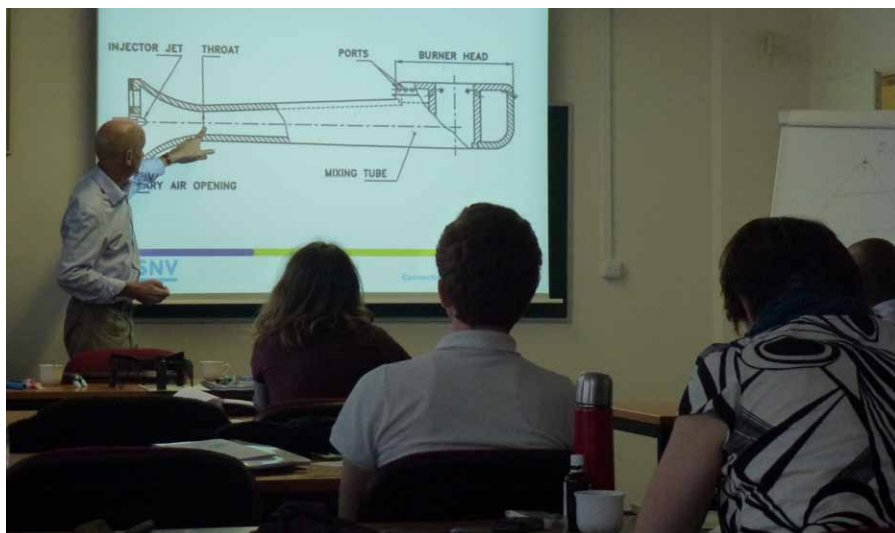


Mezinárodní workshop na téma domácích bioplynových stanic



Odborníci z Holandské rozvojové společnosti (SNV), kteří bioplynové projekty implementují již více než deset let v jihovýchodní Asii a Africe, prezentovali během tří dubnových dnů intenzivních přednášek na ITS základní problémy rozvoje bioplynových stanic. Workshop se zaměřil na technické aspekty rodinných bioplynových stanic, ekonomickou výhodnost nebo rozvoj bioplynového sektoru a jeho udržitelnost. Přes 20 účastníků mělo možnost se seznámit s přístroji vyvinutými speciálně pro využití bioplynu nebo si propočítat rozměry pro vlastní bioplynovou stanic. Na závěr workshopu proběhly prezentace rozvojového projektu ČZU zabývající se podporou bioplynu ve Vietnamu, projektu společnosti Člověk v tísni, o.p.s., která celý workshop organizovala, aj.

Ing. Jana Mazancová, Ph.D.



Mezinárodní studentský workshop



Vtýdnu od 23. dubna proběhl v příměstské obci Úholičky u Prahy 2. ročník mezinárodního studentského workshopu zaměřený na řešení venkovského prostoru. Jeho součástí byl mj. celodenní studentský happening „Otevírání krajiny“, kdy studenti obnovovali turistické a cyklistické trasy v území v okolí vrchu Stříbrníku a Hřivnáče nad řekou Vltavou a navrhovali a umísťovali jejich značení. Nechybělo ani večerním posezení u ohně s vyprávěním pamětníků – rodáků z obce, aby se při opékání špekáčků všichni mohli mezi sebou lépe seznámit. Celý týden byl naplněn prací pěti čtyřlenných studentských skupin. Celotýdenní odborné snažení studentů ze čtyř českých a slovenských vysokých škol bylo ukončeno veřejnou prezentací svých projektů před obyvateli obce a zastupitelstvem.

Ing. arch. Iveta Merunková





Jeden svět na ČZU

S tejně jako v loňském roce, i letos na naší univerzitě proběhla v polovině března část filmového festivalu Jeden svět. Studenti měli možnost shlédnout ve třech dnech devět filmů s lidskoprávní tematikou a zapojit se do panelových diskuzí se zajímavými hosty. Ve třech dnech shlédlo projekci přes 400 studentů. Akce proběhla pod záštitou Asociace studentů ČZU.

Asociace studentů ČZU



Taneční Wineparty

D ne 2. května se v kruhové hale odehrál již devátý ročník Wineparty, tentokrát s podtitulem taneční. Bohatý program plný degustace českých a moravských vín, cimbálové muziky, vystoupení folklorního tanečního souboru a tématických soutěží navštívilo na 200 studentů a pedagogů naší univerzity. Jubilejní desátý ročník plánuje Asociace studentů na podzim tohoto roku.

Asociace studentů ČZU



Krušovické chmelové soustředění

S érie deseti dvoudenních soustředění v chmelářských oblastech kolem Krušovic lákají na atmosféru chmelových brigád, soutěží, návštěvy pivovaru i muzea piva. Doprava, ubytování i celý program je pro studenty ČZU zdarma! Netradiční akci plnou chmele a zábavy připravila Asociace studentů ČZU, Studentská unie ČZU a Pivovar Krušovice.

Asociace studentů ČZU



Soutěže a myslivecké tradice

Zvyky a tradice České myslivosti jsou utvářeny již více než 1000 let. K jejich udržování a dalšímu rozvíjení přispívají rovněž studenti a zaměstnanci naší univerzity.

K aždoročně se pořádá řada společenských a sportovních akcí, které úzce souvisí s mysliveckými tradicemi a zvyky. V letošním roce se dosud uskutečnily celkem tři myslivecké soutěže. První akce X. ročník střelecké soutěže o pohár rektora ČZU v Praze se konala 13. dubna na střelnici SKK FOX Mělník – Chloumek. Ve dnech 27.–28. dubna se uskutečnily II. Mezinárodní akademická soutěž mysliveckých trubačů a II. Mezinárodní akademická soutěž ve vábení jelenů v Kostelci nad Černými lesy. Poslední dosud pořádanou mysliveckou akcí byl XII. ročník Velké jarní ceny děkana FLD (lovecký kulový parkur), který se konal 12. května na střelnici Halda v Kladně – Vina-

řích. Akce jsou garantovány vedením České zemědělské univerzity, zejména rektorem prof. Ing. Jiřím Balíkem, CSc., a děkanem Lesnické a dřevařské fakulty prof. Ing. Markem Turčáni, PhD. Na pořádání všech mysliveckých akcí se významným způsobem podílí Studentský myslivecký spolek posluchačů FLD ČZU v Praze. Pořádaných akcí se zúčastňují zástupci naší univerzity a rovněž hosté z jiných převážně lesnických škol, institucí a zájmových organizací. Za výsledky našich zástupců v těchto soutěžích se rozhodně nemusíme stydět.

doc. Ing. Vladimír Hynek, CSc.
FLD



X. ročník střelecké soutěže O pohár rektora ČZU v Praze

Zahájení soutěže tradičně patřilo trubačům z FLD. Soutěžilo se v pěti kategoriích neprofesionálních střelců, a to ve střelbě na loveckém kole (20 terčů), dále v disciplíně compact sporting (30 terčů). Účastnilo se celkem 40 střelců, vítěze jednotlivých kategorií uvádí tabulka.

VÍTĚZOVÉ SOUTĚŽE O POHÁR REKTORA ČZU V PRAZE

Kategorie	Vítězové
Student (studenti denního studia SS a VŠ)	1. Jan Berka, 2. Oskar Soukup
Student ČZU (studenti denního studia ČZU v Praze)	1. Rostislav Krejzek, 2. Ondřej Schönfelder, 3. Petr Fuksík
Zaměstnanec ČZU	1. Jaroslav Kládva, 2. Viktor Jansa, 3. David Princ
Hosté (zvaní hosté a sponzoři)	1. Roman Hýna, 2. Tomáš Hereš, 3. Lukáš Duchoň

Mezinárodní akademické soutěže mysliveckých trubačů a ve vábení jelenů

Dvoukolová soutěž trubačů se uskutečnila podle pravidel „Soutěžního řádu Klubu trubačů pro mezinárodní soutěže“. V případě vábení jelenů se jednalo rovněž o anonymní dvoukolovou soutěž. Pro obě soutěže byly v propozicích předepsány jednotlivé skladby, resp. různé hlasy jelenů – obdobě jako na všech konaných soutěžích včetně mezinárodních.

Soutěže trubačů se mohli zúčastnit žáci ZŠ, ZUŠ a studenti SOU, SŠ a VŠ (včetně doktorandů) s výjimkou hudebních gymnázií, konzervatoří, vysokých škol s hudebním

zaměřením. Soutěže ve vábení jelenů se mohli zúčastnit žáci a studenti všech typů škol. Pro vystoupení v soutěžích ve vábení jelenů byl předepsán myslivecký oděv včetně mysliveckého klobouku.

V průběhu soutěže se dbalo na dodržování mysliveckých zvyků a tradic. Na závěr se všichni účastníci aktivně zúčastnili slavnostního koncertu a závěrečného společenského večera.

VÝSLEDKY SOUTĚŽÍ TRUBAČŮ A SOUTĚŽE VE VÁBENÍ JELENŮ

Soubory trubačů	1. Trubačský půlkruh FLD ČZU (ČZU), 2. Pagáči, 3. Soubor trubačů SLŠ Písek
Sólista na borlici	1. Jakub Vamberský, 2. Jaroslav Petruželka (ČZU), 3. Hana Koňáková
Sólista na lesnici	1. Jan Cukor (ČZU), 2. Pavla Šindelářová, 3. Petr Kolář
Vábení pokročilí	1. Jiří Frič (ČZU), 2. Tomáš Rytíř, Antonín Seman

Velká jarní cena děkana FLD

Tento závod – Lovecký kulový parkur – byl otevřený pro jednotlivce a tříčlenná družstva ve víceboji při střelbě z kulovnice, z brokovnice jednotnou střelou a z maloražky na různé terče, v různém čase a na různé vzdálenosti. Soutěž se přes špatné počasí zúčastnilo celkem 17 střelců. Výsledky jsou uvedeny v tabulce.

VELKÁ JARNÍ CENA DĚKANA FLD

Kategorie	Vítězové
Student ČZU	1. David Princ, 2. Lukáš Pleskač, 3. Jaroslav Petruželka
Hosté	1. Jaroslav Červenka, 2. Milan Kircher, 3. Jiří Turza
Zaměstnanec	1. Jiří Macháček, 2. Viktor Jansa, 3. Vít Dvořák

ČZU zvítězila ve veslařském souboji univerzit

V pátek 1. června 2012 osmiveslice pražské ČZU vyhrála univerzitní závod v rámci prvního dne 99. ročníku pražských Primátorek. Tým ČZU ve složení Petr Buzr-la, Matouš Janota, Petr Ouředníček, Jakub Houska, Jan Andrlé, Jan a Ondřej Vetešníko-vi, Jan Hudeček a kormidelnice Martina Stillerová dorazil do cíle o zhruba půl sekundy před favorizovaným týmem ČVUT.

Loňský vítěz závodu pražských vysokých škol dotíral na osmiveslici ČZU po celé více než kilometr dlouhé trati. O vítězství rozhodl výborný finiš suchdolského týmu. „Posledních tři sta metrů jsme měli perfektních, kluci skvěle zabrali,“ spokojeně hlásila v cíli kormidelnice Martina Stillerová.

Česká obdoba The Boat Race (Oxford versus Cambridge) je úvodním závodem legendárních pražských Primátorek, které si získaly popularitu již za První republiky. Letos se závodu spolu s čtveřicí pražských veřejných vysokých škol účastnil i tým Univerzity Jana Evangelisty Purkyně z Ústí nad Labem.

Veslování má prastarou tradici a dodnes si tento sport udržel výjimečnou pověst díky nárokům na fyzickou zdatnost, týmovou souhru, psychickou odolnost a vytrvalost.



Foto: Primátorky.cz/Jakub Václav



Vítězům gratuloval i rektor ČZU prof. Ing. Jiří Balík, CSc. „Jsem přesvědčen, že sport k univerzitnímu studiu patří. Nezastupitel-

ným způsobem se podílí na rozvoji mladých osobností. Mnohé klíčové dovednosti, které budou v budoucím zaměstnání studenti potřebovat, si osvojují právě díky sportovnímu zápolení. Proto na ČZU věnujeme takovou pozornost a prostor sportovním aktivitám a proto také podporují tuto soutěž.“

Studenti ČZU Ondřej a Jan Vetešníkoví nejsou ve světě veslování žádnými nováčky, s tzv. lehkou čtyřkou budou hájit české barvy na letních olympijských hrách v Londýně.



Letní ubytování v roce 2012

S žádostí o letní studentské ubytování a s dotazy ohledně letního ubytování se můžete obrátit na vedoucího provozu konkrétní koleje.

Ubytování poskytujeme studentům ČZU, absolventům ČZU v akademickém roce 2011/12, českým a zahraničním studentům jiných vysokých a středních škol. Přednost mají studenti ČZU. Ubytování je také možné si rezervovat zasláním emailové zprávy do ubytovací kanceláře nebo vedoucímu provozu, kde se chcete ubytovat. Letní ubytování začíná 1. 7. 2012 a končí dnem 23. 9. 2012 – neplatí pro stávající studenty, jejichž ubytování plynule přechází do dalšího akademického roku. Minimální doba ubytování je 7 kalendářních dní (v případě účtování dle ceníku kolejného). V pří-

padě pobytu kratšího než 7 kalendářních dní se účtují ceny dle ceníku hotelového ubytování (viz ceník letního ubytování). Z těchto cen za ubytování nelze získat slevu na karty ISIC, EURO26 a Erasmus Student Network.

Postup při nastěhování

Ubytovat se můžete v pracovní dny v době od 8:00 do 15:00 hodin v kanceláři vedoucího provozu koleje nebo v jinou dobu na základě předchozí domluvy s vedoucím dané koleje.

Při ubytování je třeba předložit doklad o studiu (studijní index, potvrzení o studiu ne starší než 3 měsíce - stačí jedna z uvedených možností) a platný občanský průkaz nebo pas.

Z provozních důvodů si ČZU KaM vyhrazuje právo ubytovaného studenta kdykoliv přestěhovat na jiný pokoj nebo kolej.

Ing. Jana Rácová
ředitelka KaM



CENÍK LETNÍHO UBYTOVÁNÍ

studenti ČZU, absolventi ČZU 2011/12	dle ceníku kolejného v akademickém roce 2011/12
studenti ČZU vykonávající zkoušku (index)	120 Kč/noc
studenti jiných vysokých a středních škol, včetně zahraničních	120 Kč/noc
příplatek v případě požadavku na neobsazené druhé lůžko	90 Kč/noc

ČZU na stříbrném plátně



Pokud dobře znáte areál České zemědělské univerzity, můžete část budovy FAPPZ-C (katedry veterinárních disciplín Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů), sousedící parkoviště nebo hlavní příjezdovou komunikaci k ČZU od ul. Kamýcká před hlavní budovou Provozně ekonomické fakulty, poznat v nové české rodinné letní komedii Tady hlídám já. Film, který se během loňských prázdnin natáčel rovněž na půdě ČZU, měl premiéru 31. května a v současné době jej můžete vidět v kinech po celé ČR. Ve filmu hrají známí herci jako např. Lukáš Vaculík, Jitka Ježková, Vladimír Javorský, Veronika Divišová, Simona Stašová nebo Pavel Nový.



Foto BIOSKOP



Kadeti volleyteamu ČZU Praha i letos obhájili mistrovský titul.

Nejúspěšnější sezóna volleyteamu ČZU Praha

Volleyteam ČZU Praha dosáhl v sezóně 2011/2012 ve své historii nejlepšího výsledku, a to jak v Extralize mužů, tak v mládežnických kategoriích.

Realizační tým důsledně už třetí sezónu dodržuje strategii založenou na vlastních odchovancích pro vrcholový sport. Extraligové družstvo mužů je tvořeno především z odchovanců a má nejnižší věkový průměr v Extralize mužů. Do týmu se vrátili i dva odchovanci, kteří byli začleněni do základní sestavy družstva Extraligy. ČZU Praha je v historii nejvyšší soutěže volejbalu nejmladším družstvem, které se umístilo na pátém místě v pořadí extraligových týmů a hrálo čtvrtfinále play-off EX-M.

V anketě volejbalista roku konané 19. května v Městském divadle v Brně byl vyhodnocen jako nejlepší trenér mládeže Tomáš John, trenér kadetů a juniorů ČZU Praha a zároveň trenér juniorské reprezentace ČR. Jako nejlepší mládežnický klub ČR byl znovu vyhodnocen volleyteam ČZU Praha. Obhájili jsme tedy prvenství ze sezóny 2010/2011. Mezi obrovské úspěchy ve výchově mladých volejbalistů patří za posledních pět let čtyři mistrovské tituly v kategorii kadeti, dva mistrovské tituly v kategorii junioři a skvělá umístění starších žáků v celorepublikové soutěži. V extralize mužů patříme mezi tři výjimečné týmy, které porazily mistra ČR z Českých Budějovic. Dlouhodobá a systematická práce s dětmi a mládeží přinesla v této sezóně velmi

dobré výsledky. Nahrávač extraligového týmu Luboš Bartůněk byl zařazen do širšího výběru reprezentace ČR. Tomáš Finger byl vyhodnocen jako nejlepší smečar juniorské reprezentace. V juniorské reprezentaci má volleyteam ČZU Praha pět zástupců.

Realizační tým ČZU Praha se velmi odpovědně a cílevědomě zaměřuje na vytvoření podmínek pro členy klubu od dětí až po extraligu. V oblasti tréninkových metod, regenerace a rehabilitace patříme mezi špičku profesionálních týmů volejbalu v ČR. Podmínky pro kvalitní přípravu a následnou péči pro členy klubu jsou výsledkem spolupráce s partnery volleyteam ČZU Praha. Nedílnou součástí podpory a spolupráce, která se neustále zkvalitňuje, je aktivní přístup nejuzšího vedení univerzity k přímé podpoře volleyteam ČZU Praha. Cílem pro další sezónu je minimálně obhájit dosažená umístění v sezóně 2011/2012.

Jménem realizačního týmu chci poděkovat za podporu vedení ČZU a katedře tělesné výchovy a samozřejmě všem partnerům, příznivcům a sponzorům, bez jejichž zajištění a podpory bychom nemohli realizovat krátkodobé a střednědobé cíle volleyteam ČZU Praha.

PaedDr. Jiří Olšiak
prezident klubu



Sportovní hry zaměstnanců ČZU



Větem unášené balónky v barvách fakult a institutů ohlásily letošní již 11. sportovní hry zaměstnanců ČZU, které proběhly 17. května. Soutěžilo se v sedmi disciplínách (fotbal, volejbal, nohejbal, tenis, stolní tenis, plavání, pétanque), dalších 250 zaměstnanců vyrazilo pěšky nebo na kole do Botanické zahrady. Pro pohár vítězství si nakonec došlo družstvo rektorátu. V úvodu vedoucí katedry tělesné výchovy PaedDr. Dušan Vavrly připomněl sokolské heslo a také zdůraznil, že podobně jako velké a silné státy se prezentují obdivuhodnými sportovními výkony, také velké a silné univerzity kladou důraz na sportovní aktivity. V návaznosti na jeho slova pak rektor prof. Ing. Jiří Balík, CSc., označil ČZU za velkou univerzitu, která se může pyšnit jedním z nejlepších sportovních areálů v Česku. Dále pak uvedl, že podobně jako sportovci musejí soutěžit čestně a napnout všechny síly, tak i my jako zaměstnanci či občané čelíme čas od času náročným situacím a musíme jednat obdobně - čestně a s plným nasazením. Sportovní a přátelskou atmosféru celého dne završilo společenské setkání v kruhové hale spojené s vyhlášením výsledků. Garantem akce byl rektor prof. Ing. Jiří Balík, CSc., pořadatelem katedra tělesné výchovy ve spolupráci se Sportcentrem ČZU pod vedením vedoucího katedry tělesné výchovy PaedDr. Dušana Vavrly.





Rektorský den

Rekordních 400 sportovců z jednotlivých fakult a institutů se 9. května účastnilo tradičního sportovního klání studentů ČZU. Soutěžilo se v aerobik maratonu, tenisu, stolním tenisu, volejbalu, beach volejbalu, nohejbalu, basketbalu, florbalu, kopané, plavání. Dále se 30 studentů zúčastnilo sjíždění vodáckého kanálu v Tróji na raftech. Vítězové v jednotlivých sportovních odvětvích byli odměněni cenami, které jim předal rektor univerzity prof. Ing. Jiří Balík, CSc., a vedoucí katedry tělesné výchovy PaedDr. Dušan Vavrla. Hlavními organizátory byli, jako každoročně, odborní asistenti katedry pod vedením ředitelky celé akce PaedDr. Věry Tilingerové.

Mgr. Lucie Janíková
KTV 

Kdo zvítězil?

Aerobik

Michaela Boušková

Tenis

Muži: David Kabelka

Ženy: Daniela Ecková

Čtyřhra: David Kabelka, Václav Bučínský

Stolní tenis

Muži: Lukáš Macko

Ženy: Petra Šlapáková

Volejbal

tým Trička

Beach volejbal

tým Monika Kučková, Tomáš Pajma

Nohejbal

tým PEF – Jaroslav Malý, David Šimáně,

Đurda Jakub

Basketbal

tým Miroslav Švingr, Marek Draštítk, Tomáš

Kachlík, Aleš Tikal, Michal Mujgoš, Eva Poupová

Florbal

tým RES

Kopaná

tým Podej mi pivo

Plavání

Muži: Ondřej Smetana

Ženy: Aneta Fritscheová

